

# GRAN MÉTODO DE PIANO POR R. MONTALBAN

*Profesor de la Escuela Nacional de Música y Declamación.*

PIANO

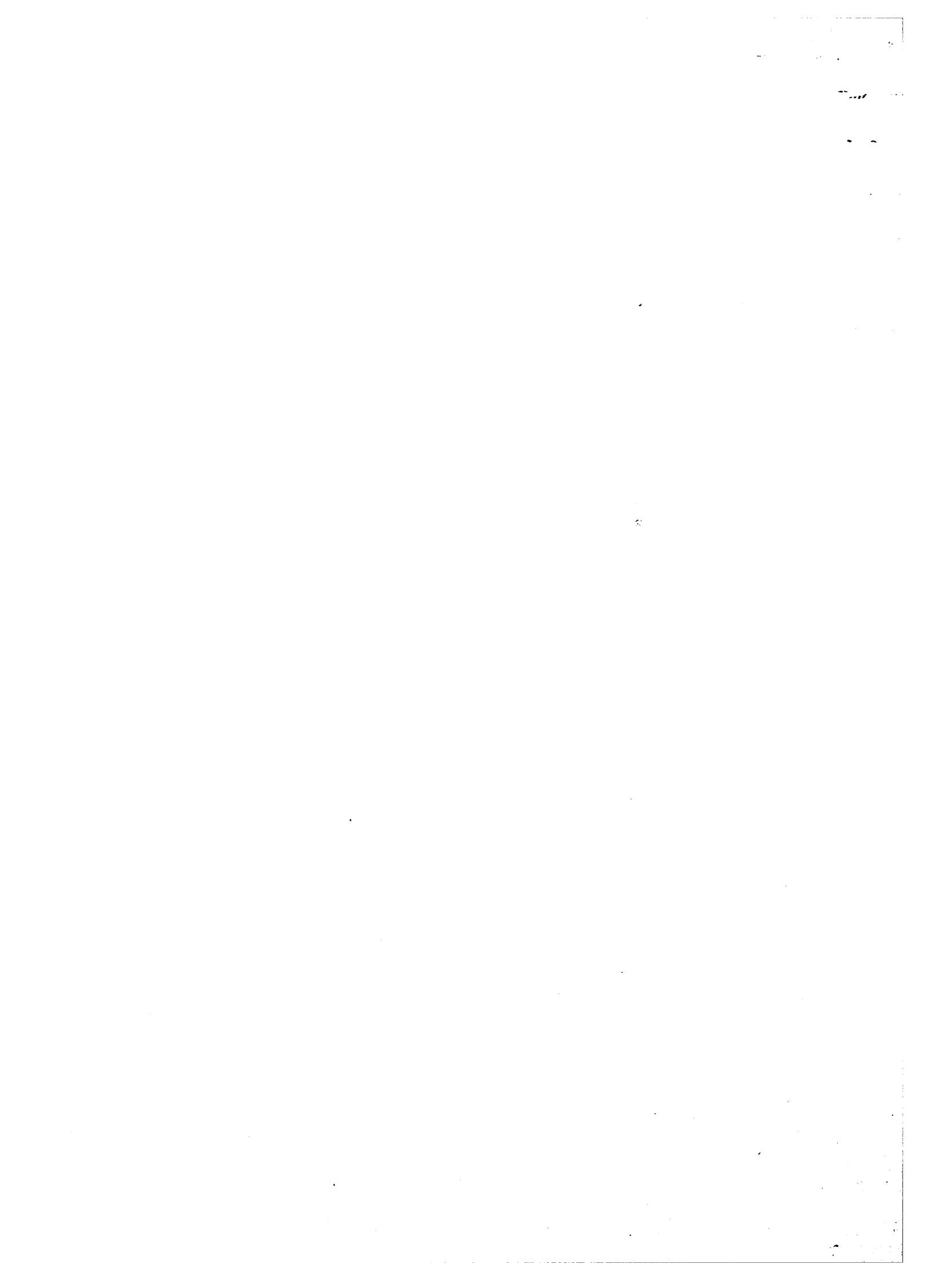
N.º 25 Rtas.  
ANTIGUA

496  
UNIÓN MUSICAL ESPAÑOLA - EDITORES  
MADRID

Carrera San Jerónimo, 30 : Preciados, 5  
Apartado 177

CASAS EN BILBAO, BARCELONA, VALENCIA,  
SANTANDER, ALICANTE, ALBACETE y PARÍS

Tous droits d'exécution publique de reproduction, de traduction et d'arrangements réservés pour  
tous pays y compris la Suède, la Norvège et le Danemark.—Copyright by Unión Musical Española



**Dictamen de la Comision nombrada por el Exmo. Sr. Director  
DE LA ESCUELA NACIONAL DE MÚSICA Y DECLAMACION.**

---

La Comision nombrada por V. E. con fecha 9 de Noviembre pasado, para examinar el Método de Piano compuesto por el profesor Don Robustiano Montalbán y presentado por el editor Don Benito Zozaya, tiene el honor de manifestar á V. E. que ha analizado con todo detenimiento, tanto la parte teórica como la práctica de esta obra; encontrando que ella constituye una recopilación y resumende los mejores principios que han expuesto los mas famosos Pianistas y notables maestros de Piano; ordenando todo ello de manera admirable progresivamente con claridad y concisión, intercalando en la parte técnica recreaciones de buen gusto y adecuadas á las dificultades vencidas que indudablemente quitanán al estudio del mecanismo su aridez propia que és, generalmente, el escollo ante el cual retroceden muchos principiantes.

Consta la obra de tres partes: en la primera nos presenta una novedad, los ejercicios de posición mixta, que serán una excelente preparación para la posición fija y continua (en esta y en las partes sucesivas) conduciendo progresivamente al alumno, haciéndole vencer una á una todas las dificultades del Piano hasta llegar á las mayores combinaciones que presenta la música moderna de este instrumento.

Termina el Método con las reglas generales de la digitación y de la expresión añadiendo como complemento una serie de consejos sobre la manera de estudiar, debidos á los célebres maestros Moscheles, Kalkbrenner, Thalberg y Herz, que serán de grande utilidad para los alumnos que deseen aprovechar el tiempo.

Por lo tanto, atendiendo á las consideraciones expuestas, la Comision que suscribe, és de opinión que el Método de Piano del Sr. Montalbán, puede y merece adoptarse como obra de texto en la Escuela Nacional de Música.

Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 11 de Enero de 1882.

*4/1/167. Zubeldia*  
**EL PRESIDENTE**

**DAMASO ZABALZA.**

**EL VOCAL**

**JOSÉ TRAGO.**

**EL VOCAL SECRETARIO**

**VALENTIN ARIN.**

**AL SR. D. MANUEL MENDIZABAL.****PROFESOR DE PIANO DE LA ESCUELA NACIONAL DE MÚSICA DE MADRID.**

Mi querido maestro: El método que tengo la honra de dedicar á V. más que fruto de mi escasísimo talento, es de los sabios consejos que de V. he recibido; por lo tanto admita esta sencilla prueba de cariño y gratitud.

Si mi modesto trabajo agradase á V. habría hecho algún servicio al arte de que es apasionado su más humilde discípulo y S. S. Q. B. S. M.

**ROBUSTIANO MONTALBAN.**

**SR. D. ROBUSTIANO MONTALBAN.**

Mi querido discípulo: con gusto he leído y detenidamente examinado el nuevo método de piano que ha tenido V. el buen acierto de escribir y la bondad, que tanto agradezco, de dedicarme.

Hallo en él vencidas las grandes dificultades que tal índole de trabajos ofrece y doy á V. con tal motivo mi más cumplida enhorabuena.

Abrigo la esperanza de que su método ha de producir beneficiosos resultados y esto es causa de vivísima satisfacción para su afín, amigo y antiguo maestro.

**MANUEL MENDIZABAL.**

Profesor de número de la Escuela Nacional de Música y Declamación.

*Sr. D. ROBUSTIANO MONTALBAN.*

Mi distinguido amigo: con sumo gusto he visto y examinado el *Método de Piano* que ha tenido V. la bondad de remitirme, y le felicito sinceramente por el acierto con que procede en dicha obra á la ordenación de las dificultades mecánicas de tan difícil estudio. Creo que logrará V. una buena acogida del público, el cual podrá sacar del estudio y práctica de su obra una utilidad positiva.

Aprovecho esta ocasión para ofrecer á V. los sentimientos de mi amistad y consideración con los que sabe soy suyo afín amigo y S.S.

Q.B.S.M.

*Eduardo Compta.*

Profesor de número de la Escuela Nacional de Música y Declamación.

*Sr. D. ROBUSTIANO MONTALBAN.*

Muy Señor mío y distinguido compañero.

Doy á V. las más expresivas gracias por la atención que ha tenido en remitirme un ejemplar del *Método completo de piano* de su composición, el cual, según mi pobre opinión, revela un estudio y una labiosidad rara comunes que le honran en gran manera.

La claridad de la parte técnica, el orden y atinada progresión en la manera de presentar las dificultades mecánicas; los ejercicios que V. muy propiamente denomina de *posición mixta*; las bellísimas recreaciones que ha intercalado V. en los ejercicios de la primera parte; las escalas en 3<sup>as</sup> simultáneas con la digitación moderna; la yastísima extensión que ha dado V. á las escalas y á los arpegios; los ejercicios de 6<sup>as</sup> y 8<sup>as</sup> arpegiadas; el de 7<sup>as</sup> disminuidas en notas dobles y la recopilación de los consejos de *Moscheles, Kalkbrenner, Thalberg y Herz* sobre la manera de estudiar, que, como conclusión, y después de extensas reglas sobre la *digitación, expresión, pitadas, &c &c* coloca V. en su obra, la hacen no solo altamente recomendable, sino indispensable para los que quieran obtener rápidos y satisfactorios resultados.

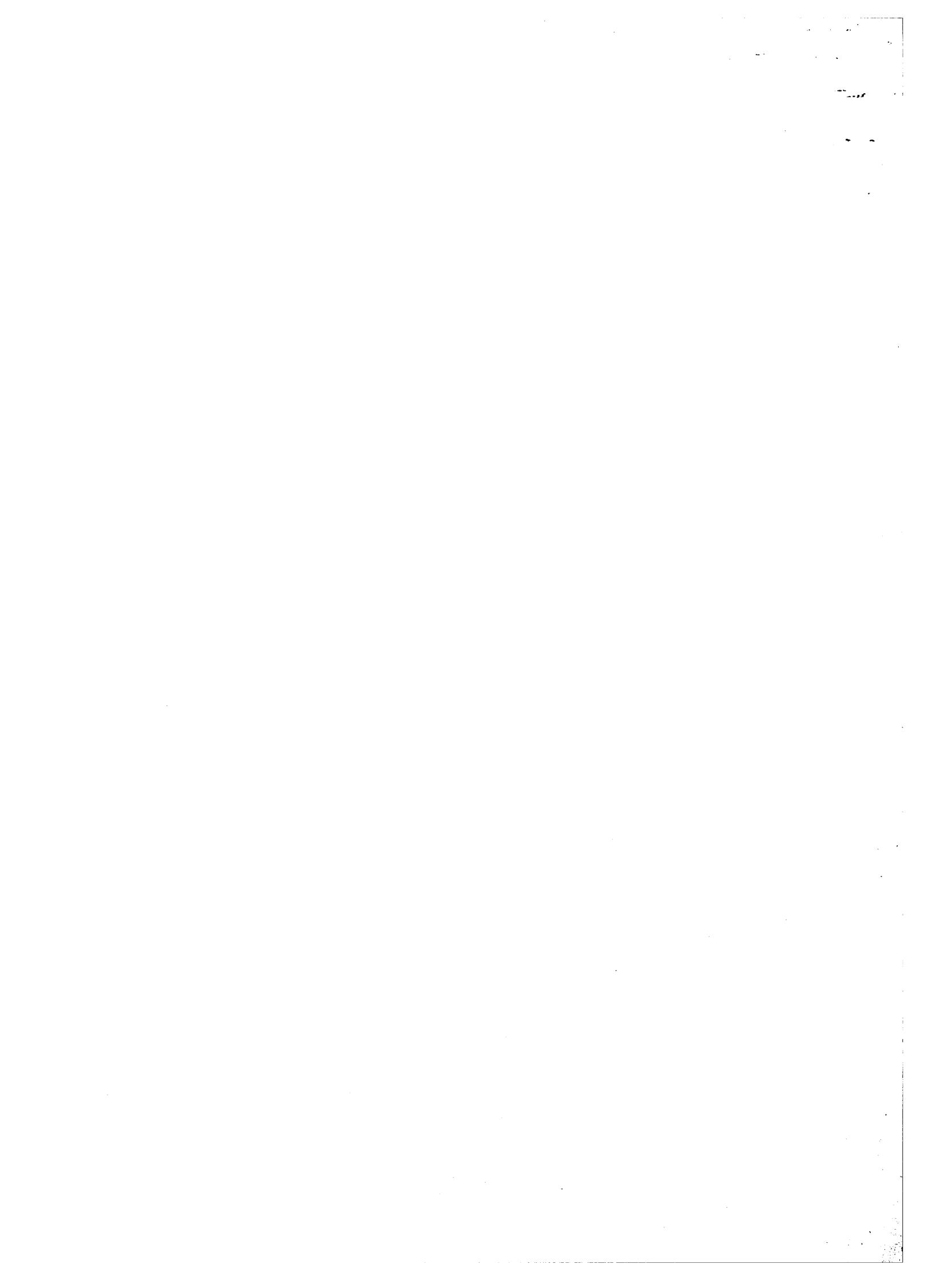
Con este motivo reciba V. mi más sincera felicitación y esté seguro de que el profesorado y el público sabrán premiar á V. el servicio que les ha hecho, dispensándole la buena acogida que merece.

Se repite de V. afín amigo y S.S.

Q.B.S.M.

*Dámaso Zabalza.*

Profesor de número de la Escuela Nacional de Música y Declamación.



# PLAN DE LA OBRA

Esta, se divide en tres partes y una conclusion, constando cada una de ellas, de las materias siguientes.

## 1<sup>ª</sup> PARTE.

- Descripción y elección del piano.
  - Del asiento, y posición de las manos sobre el teclado.
  - Del movimiento de los dedos.
  - De la pulsación ó manera de herir las teclas.
  - De la manera de escribir la música de piano.
  - Del movimiento, y de las voces ó expresiones con que se indica.
  - Lámina que representa un teclado de siete octavas.
  - Ejercicios de posición mixta, en la extensión de cinco notas.
  - Ejercicios de posición fija, en la extensión de cinco notas.
  - Ejercicios de posición fija y libre, alternativamente, en la misma extensión.
  - Ejercicios de posición libre, en la extensión de cinco notas.
  - Lecciones correspondientes á los ejercicios anteriores.
  - Ejercicios en la extensión de sesta.
  - Ejercicios en notas dobles, ligadas y picadas.
  - Ejercicio en acordes de tres y cuatro notas.
  - Ejercicios de elisión.
  - Ejercicios de sustitución.
  - Ejercicios para el paso del dedo pulgar por debajo de los otros.
  - Escalas diatónicas, mayores, en la extensión de dos 8<sup>as</sup> y á un movimiento lento.
  - Ejercicios en la extensión de sesta y séptima.
  - Escalas diatónicas, menores, en la misma extensión y movimiento que las anteriores.
  - Escalas cromáticas, á la 8<sup>a</sup> á la 10<sup>a</sup> y la 6<sup>a</sup>.
  - Ejercicios en la extensión de octava.
  - De la manera de ligar y picar los sonidos.
  - De las apoyaturas y mordentes.
  - Del trino.
  - De las notas repetidas.
  - Ejercicio para resbalar ó deslizar un dedo de una tecla negra á otra blanca.
  - De la expresión.
- Además de lo dicho anteriormente, hemos intercalado en esta parte once recreaciones, basadas en los ejercicios que las preceden, que son tan útiles como agradables.

## 2<sup>a</sup> PARTE.

Ejercicios en notas dobles.

Escalas en terceras, en posición fija y libre<sup>7</sup> en la extensión de dos octavas, y con la digitación moderna.

Escalas en todos los tonos, á diferentes intervalos y en la extensión de cuatro octavas.

Escalas á la octava.

Escalas á la 3<sup>a</sup>.

Escalas á la 6<sup>a</sup>.

Escalas á la 10<sup>a</sup> al subir y á la 6<sup>a</sup> al bajar.

Escalas á la 6<sup>a</sup> al subir y á la 10<sup>a</sup> al bajar.

Escalas en movimiento contrario.

Escalas que principian y concluyen al unísono.

Escalas que principian y concluyen á la 3<sup>a</sup>.

Escalas que principian y concluyen á la 6<sup>a</sup>.

Arpegios sobre el acorde perfecto, en sus tres posiciones, en todos los tonos mayores y menores.

Arpegios combinados en 1<sup>a</sup> y 2<sup>a</sup> posición.

Arpegios combinados en 2<sup>a</sup> y 3<sup>a</sup> posición.

Arpegios, en movimiento contrario, en las tres posiciones de acorde perfecto.

Arpegios, en movimiento contrario, combinados en 1<sup>a</sup> y 2<sup>a</sup> posición.

Arpegios, en movimiento contrario, combinados en 2<sup>a</sup> y 3<sup>a</sup> posición.

Dada la importancia que hoy tiene el estudio de las escalas y de los arpegios, es indispensable esta parte con cualquier otro método, por la extensión que en ella tratamos estos dos puntos.

## 3<sup>a</sup> PARTE.

Arpegios sobre el acorde de 7<sup>a</sup> disminuida, en sus cuatro posiciones.

Modelo de arpegios combinados en las cuatro posiciones de 7<sup>a</sup> disminuida.

Modelo de arpegios, en movimiento contrario, en las cuatro posiciones de 7<sup>a</sup> disminuida.

Modelo de arpegios, en movimiento contrario, combinados en las cuatro posiciones de 7<sup>a</sup> disminuida.

Arpegios de 7<sup>a</sup> dominante en las cuatro posiciones.

Modelo de arpegios, combinados en las cuatro posiciones de 7<sup>a</sup> dominante.

Modelo de arpegios, en movimiento contrario, en las cuatro posiciones de 7<sup>a</sup> dominante.

Modelo de arpegios, en movimiento contrario, combinados en las cuatro posiciones de 7<sup>a</sup> dominante.

Colección de pasos arpegiados sobre el acorde perfecto.

Modelo de pasos arpegiados sobre el acorde de 7<sup>a</sup> disminuida.

Modelo de pasos arpegiados sobre el acorde de 7<sup>a</sup> dominante.

Ejercicios compartidos entre ambas manos.

- Ejercicios que entre ambas manos resultan combinaciones de distinta naturaleza.  
 De los valores irregulares.
- Escalas en 3<sup>as</sup> con la digitacion antigua y en más estension que las anteriores.
- Modelo de escalas en 3<sup>as</sup> en movimiento contrario.
- Modelo de escalas en 3<sup>as</sup> *staccato*.
- Escalas erómaticas en 3<sup>as</sup>.
- Ejercicios en 6<sup>as</sup> simultáneas.
- Ejercicios en 6<sup>as</sup> arpegiadas.
- Escalas en 6<sup>as</sup> simultáneas.
- Escalas erómaticas en 6<sup>as</sup> simultáneas.
- Modelo de escalas en 6<sup>as</sup> *staccato*.
- Ejercicio de arpegios de 7<sup>a</sup> disminuida en notas dobles.
- Ejercicios en 8<sup>as</sup> simultáneas.
- Ejercicios en 8<sup>as</sup> arpegiadas.
- Modelos de escalas en 8<sup>as</sup> con la 3<sup>a</sup> y la 6<sup>a</sup> intermedias.
- Modelos de escalas en 8<sup>as</sup> ligadas.
- De los acordes perfectos y de la digitacion que se ha de observar en todos ellos.
- De los acordes arpegiados.
- Del trémolo.
- De la manera de enlazar y cruzar las manos.
- De los pasos de salto.
- De los acordes que exceden de la distancia de 8<sup>a</sup>.
- Continuacion de los ejercicios de trino.
- Trinos á dobles, triples y cuaduples notas.
- Trinos en acordes.
- Trino y trémolo á la vez en una misma mano.
- De las escalas glisadas ó resbaladas.
- Reglas generales del doaté ó digitacion con sus correspondientes ejemplos.
- Reglas generales de la expresion prescriptas por los mas célebres maestros.
- De los pedales.
- Del metrónomo.

#### CONCLUSION.

- Consejos, que sobre la manera de estudiar, dan los célebres maestros *Moscheles, Kalkbrenner, Thalberg y Herz*.
- Programa de los estudios que se practican en la Escuela Nacional en los siete años de que consta la carrera.
- Tabla de las voces ó expresiones italianas más usadas en la música de piano.

## 1<sup>a</sup> PARTE.

### DESCRIPCION DEL PIANO.

El piano se compone de seis partes principales que son: *cuerdas, clavijas, teclas, mazos, apagadores y pedales*.

Las *cuerdas*, son de metal y generalmente se hallan enganchadas de una en una por uno de sus extremos, mientras que por el otro estan metidas y enrolladas en su correspondiente *clavija*.

Las *clavijas*, se hallan colocadas en un cuerpo sólido, de madera, que se llama *clavijero*.

Las *teclas*, son una especie de palancas de madera cubiertas de marfil ó hueso, por el extremo exterior; dándose á la reunion de todas las teclas el nombre de *teclado*.

Los *mazos*, son unas piezas de madera forradas de fieltró, los cuales hieren las cuerdas por el impulso que reciben del extremo interior de las teclas.

Los *apagadores*, son tambien unas pequeñas piezas de madera que, como los mazos, estan forrados de fieltró; ordinariamente estan unidos á las cuerdas, pero se separan de ellas dejandolas en vibracion siempre que los dedos hieren las teclas, de modo que retirando los dedos del teclado vuelven á su posicion natural apagando los sonidos, por cuya razon se les dá el nombre de *apagadores*.

Los *pedales*, son unos registros que se mueven por la presion del pie, y sirven para aumentar ó disminuir la intensidad del sonido. Los pianos modernos tienen dos, el gran pedal que levantando los apagadores deja las cuerdas en libre vibracion, y una *corda, sordina ó pedal celeste*, que produciendo un ligero movimiento en el interior del piano, ó en el teclado, no permite á los mazos que hieran más que una cuerda de las dos ó tres que pertenecen á cada tecla, ó bien interponiendo entre las cuerdas y los mazos una tira de fieltró, que sirve para debilitar el sonido.

### DE LA ELECCION DEL PIANO.

No es necesario que el piano para estudio sea de lujosa construccion ni de colosales voces, lo que importa mucho es que el mecanismo sea perfectamente igual y que la pulsacion no la tenga fuerte ni suave, si no un termino medio, pues los defectos que pudiera tener en esta parte son contagiosos para el discípulo.

Otra cosa no menos importante debemos advertir, y es que á todo principiante se le debe de dar piano que guarde mucho la afinacion, ó de lo contrario afinarle amenudo, por que como dice Herz *un oido poco ejercitado no debe herirse si no por sonidos justos*.

En fin, para que los interesados caminen con acierto, en los muchos inconvenientes que se les pueden presentar, deben guiarse por una persona inteligente en la materia.

### DEL ASIENTO Y POSICION DE LAS MANOS SOBRE EL TECLADO.

El asiento debe colocarse frente al centro del teclado.

Su altura debe estar en relacion á la del teclado, cuidando de que puestas las manos sobre éste, forme el antebrazo una linea casi horizontal, de modo que por la parte de los codos venga á quedar un poquito más elevado que las teclas.

El cuerpo ocupará poco más de la mitad del asiento, y conservará una posición natural y elegante.

La distancia que debe mediar entre el cuerpo y el teclado, es la que permita al discípulo recorrerlo fácilmente, con ambas manos, de un extremo á otro.

El semblante ha de manifestar una expresión agradable, pero sin afectación.

Las manos deben colocarse naturalmente sobre el teclado sin inclinarlas más á un lado que á otro, procurando que los dedos se dirijan siempre al frente.

Su altura debe calcularse de modo que la parte inferior de las muñecas queden un poquito más elevadas que el teclado, mientras que la superior esté perfectamente al nivel de las primeras falanges de los dedos que han de formar una línea recta con el antebrazo. (1)

Los dedos se designan con los números 1, 2, 3, 4, 5, sirviendo el 1º para el *pulgar* de ambas manos, el 2º para el *índice* el 3º para el *cordial* el 4º para el *anular* y el 5º para el *ménique*.

Los dedos *índice cordial, anular y ménique*, deben estar ligeramente arqueados para herir las teclas con el medio de sus yemas, y lo suficientemente introducidos sobre las teclas blancas para servirse facilmente de las negras.

El dedo *pulgar*, como los otros, debe hallarse bastante introducido en el teclado y conservar una posición perfectamente horizontal hiriendo las teclas con la parte inferior de la última de sus falanges e inclinandole un poquito hacia el *índice* para que se haga más fácil el paso por debajo de los otros dedos.

Los pies deben estar apoyados y proximos cada uno á su correspondiente pedal para cuando haya que servirse de ellos.

### **DEL MOVIMIENTO DE LOS DEDOS.**

El movimiento de cada dedo debe partir de su primera articulación levantándolos y bajándolos perpendicularmente procurando de que el arco que forma el 2º 3º 4º y 5º se estreche al levantarlos y se ensanche al bajarlos.

Los dedos adquieren fuerza y robustez estudiando los ejercicios de cinco notas, é independencia, esforzando su articulación levantándolos todo lo posible; más ésto no es otra cosa, que una gimnasia para los nervios, por que el pianista que posé una buena escuela se hace distinguir especialmente por la sencillez y uniformidad de su mecanismo.

### **DE LA MANERA DE HERIR LAS TECLAS.**

La manera de herir debe ejercerse por todos los dedos con un grado de fuerza igual haciendo bajar las teclas cuanto sea posible.

La fuerza que se emplee para producir el sonido, debe nacer de la independencia de los dedos, que sin imprimir la menor tensión en los músculos del brazo permita agitarse á aquellos, dejando á éste completamente suelto.

El sonido que resulte de dicha pulsacion debe ser *dulce y sonoro* sin ser débil ó de poco volumen, *lleno y energico* sin ser duro ó desagradable.

(1) Con este objeto recomendamos el uso del *guia-mano* de Kalkbrenner, como el medio más seguro de adquirir la buena posición de manos sobre el teclado.

## **DE LA MANERA DE ESCRIBIR LA MÚSICA DE PIANO.**

La música de piano se escribe, generalmente, en dos pentagramas unidos por un corchete, el superior, en clave de sol, sirve para la mano derecha, y el inferior, en clave de fa en 4º línea, para la izquierda, no obstante, algunas veces se utiliza uno sólo para ambas manos; pero se comprende fácilmente cuáles signos corresponden á una y otra por la dirección de sus cabos.(1)

## **DEL MOVIMIENTO Y DE LAS VOCES Ó EXPRESIONES CON QUE SE INDICA.**

**MOVIMIENTO** es el grado mayor ó menor de velocidad que se dá, en la ejecución musical, las partes de que se compone el compás.

Las expresiones con que se indica el movimiento, desde el más lento hasta el más rápido, son las siguientes.

<i>Largo.</i>	} Estas dos expresiones indican un movimiento muy lento.
<i>Lento.</i>	
<i>Larghetto.</i>	menos lento.
<i>Adagio.</i>	Despacio, grave.
<i>Andantino.</i>	menos despacio.
<i>Andante.</i>	movimiento decidido, pero no vivo.
<i>Moderato.</i>	<b>Moderado.</b>
<i>Allegretto.</i>	<b>Alegrito,</b> agradable, un poco más vivo.
<i>Allegro.</i>	<b>Alegre,</b> vivo animado.
<i>Virace.</i>	con viveza y calor.
<i>Presto.</i>	Rápido.
<i>Prestissimo.</i>	todo lo más rápido posible.

Las palabras *un poco* (un poco) *assai* (bastante) *molto* (mucho) unidas á estas ú otras expresiones aumentan su fuerza significativa.

### **ADVERTENCIA IMPORTANTÍSIMA.**

Para que este método de un resultado satisfactorio, es indispensable que se estudie muy despacio y con las manos separadas (hasta que se esté seguro de su buena ejecución que podrá pasarse á unirlas) dando el valor absoluto á las *notas y silencios*, y observando cuanto hemos dicho y diremos ulteriormente.

**NOTA.** Los ejercicios escritos en un solo pentagrama (en el de la mano derecha) se ejecutarán con las dos, colocando la izquierda una 8º más baja, y con la numeración que hay debajo de las notas.

Antes de pasar á la parte práctica es necesario que el discípulo sepa la colocación de los *signos* en el teclado, para lo cual estudiará la siguiente lámina.

(1) También se escribe la música de piano, aun que raras veces y generalmente en composiciones de gran dificultad, en tres pentagramas para las dos manos, con el objeto de facilitar su ejecución.

## EJERCICIOS DE POSICION MISTA EN LA ESTENSION DE CINCO NOTAS.

Damos éste nombre á los siguientes ejercicios, por que sin ser de *posicion fija*, ni *libre*, participan de las dos.

Su ejecucion consiste en que, al mismo tiempo que los dedos van hiriendo las teclas, deben *sostenerlas* durante el valor de las notas.

La señal que ponemos encima ó debajo de las notas indica que se han de acentuar con fuerza, pero sin rigidez, haciendo bajar las teclas todo lo posible.

Los silencios se harán levantando un poco las manos del teclado.

Hemos creido muy conveniente principiar con estos ejercicios por que al mismo tiempo de serle más naturales al discípulo, que la *posicion fija* ó *libre*, preparan la mano para cualquiera de éstas, sin cuyo auxilio se hacen mucho más difíciles; así como tenemos la seguridad de que hiriendo las teclas con los mismos dedos á la vez, en ambas manos, se adquiere la fuerza más igual entre ellos. Por esta razon todos los ejercicios en la *estension de cinco notas* están escritos con ese objeto.

Nº 1.

Nº 2.

Nº 3.

Nº 4.

Nº 5.

Nº 6.

Se repite 4 veces.

Nº 7.

Se repite 4 veces.

Nº 8.

Se repite 4 veces.

repite 4 veces.

Se repite 4 veces.

Nº 9.

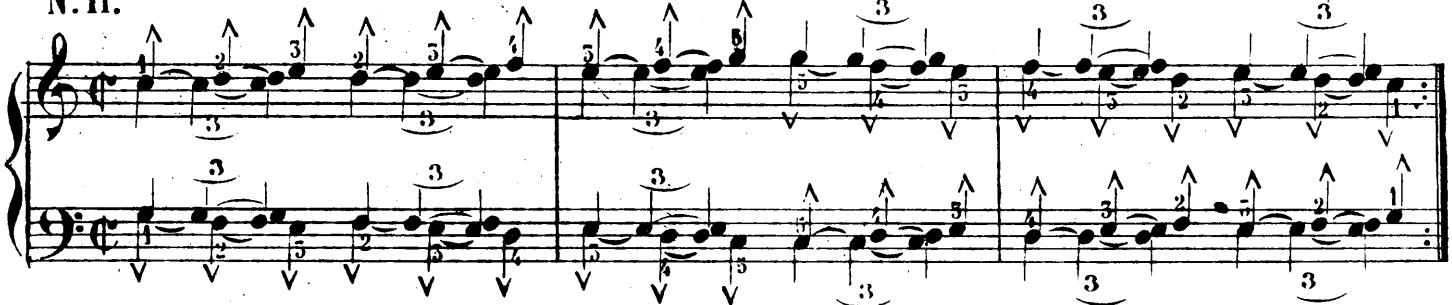
Se repite 4 veces.

Se repite 4 veces.

Nº 10.



Nº 11.



Nº 12.



Nº 13.



N.º 14.

N.º 15.

N.º 16.

### EJERCICIOS DE POSICION FIJA EN LA ESTENSION DE CINCO NOTAS.

Posición fija es la que obliga á conservar apoyadas, una, dos, tres ó cuatro notas, durante el valor que representan, mientras se ejecutan otras de menor valor.

En estos ejercicios cuidará el discípulo, de que las *notas tenidas* se apoyen sin esfuerzo, y que cada dedo conserve la suya, mientras que las que van haciendo el canto, se hieren ó atacan naturalmente sin rigidez haciéndolas bajar cuanto sea posible.

Recomendamos mucho que estos ejercicios se estudien diariamente y muy despacio, por que con ellos adquirirá el discípulo fuerza e independencia en los dedos, cualidades indispensables de un buen pianista.

Nº1.

4 notas tenidas

Nº2.

N. 5.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

## Nº 4.

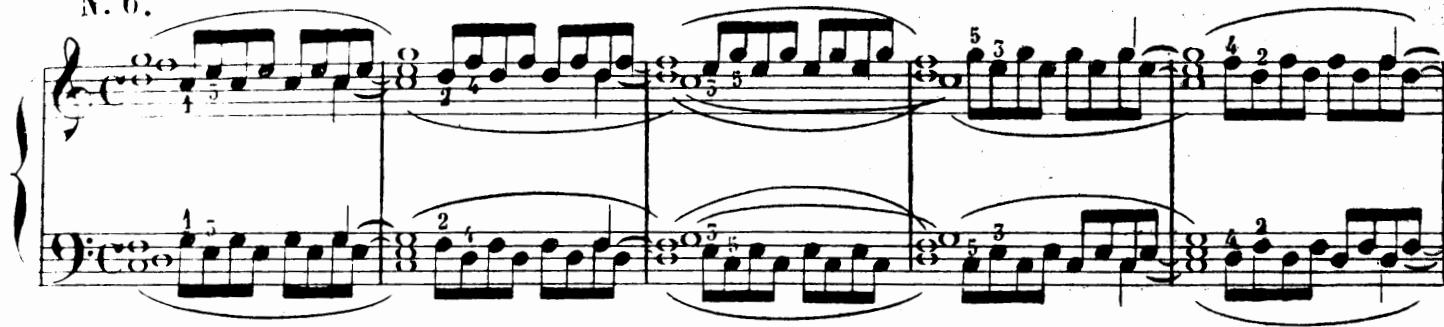
Sheet music for Exercise N° 4, consisting of three staves of eighth-note patterns. The top staff is in treble clef (C), the middle staff in bass clef (F), and the bottom staff in bass clef (F). Each staff is divided into five measures by vertical bar lines. The notes are grouped by horizontal bar lines into pairs or sets of four. Measure 1: Treble staff has pairs (1,2), (3,4); Bass staff has pairs (1,2), (3,4). Measure 2: Treble staff has pairs (1,2), (3,4); Bass staff has pairs (1,2), (3,4). Measure 3: Treble staff has pairs (1,2), (3,4); Bass staff has pairs (1,2), (3,4). Measure 4: Treble staff has pairs (1,2), (3,4); Bass staff has pairs (1,2), (3,4). Measure 5: Treble staff has pairs (1,2), (3,4); Bass staff has pairs (1,2), (3,4).

## Nº 5.

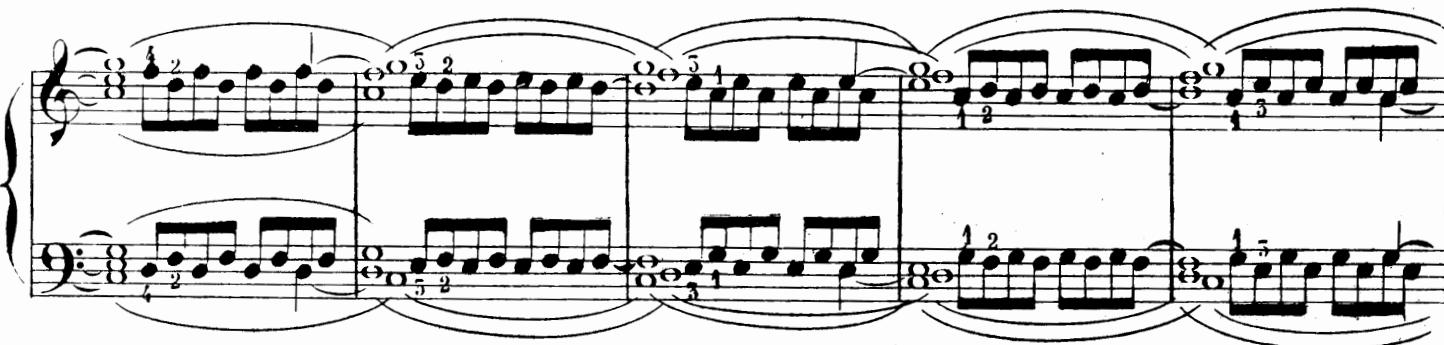
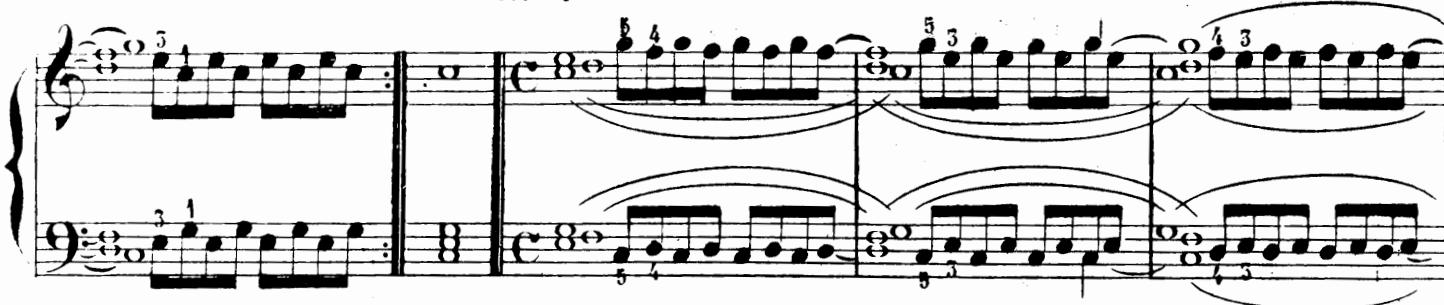
Sheet music for Exercise N° 5, consisting of two staves of sixteenth-note patterns. The top staff is in treble clef (C) and the bottom staff is in bass clef (F). The music is divided into four measures by vertical bar lines. Measure 1: Treble staff has groups (5,4), (3); Bass staff has groups (5,4), (3). Measure 2: Treble staff has groups (3,2), (3); Bass staff has groups (3,2), (3). Measure 3: Treble staff has groups (3,2), (1); Bass staff has groups (3,2), (1). Measure 4: Treble staff has groups (4,5); Bass staff has groups (4,5).

*3 notas tenidas.*

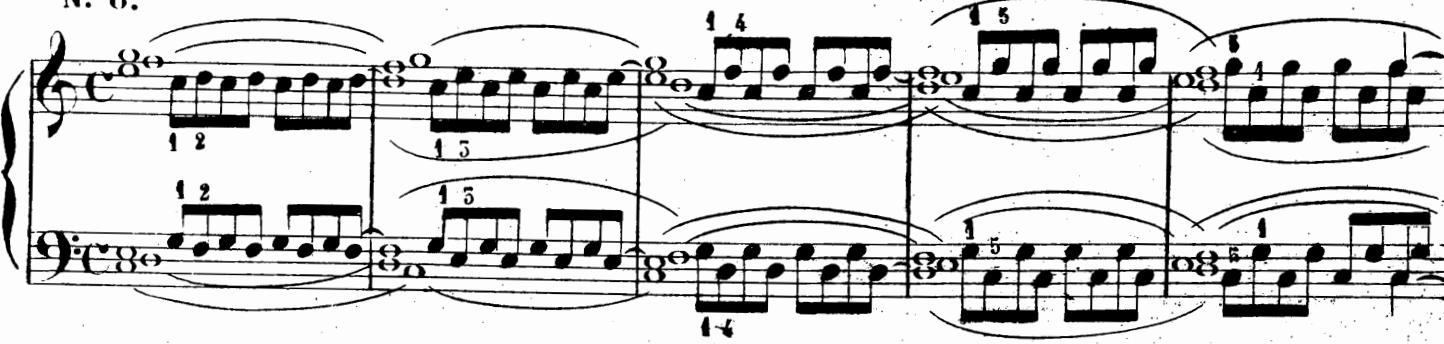
N. 6.



N. 7.



N. 8.



The image shows three staves of musical notation for a guitar, likely from a classical guitar method. The notation uses standard staff lines and includes fingerings (e.g., 1, 2, 3, 4) and strumming patterns indicated by curved arrows above the notes.

**Staff 1:** Fingerings: 3, 4; 8, 2, 4; 8, 1; 8, 2; 8, 3; 8, 4.

**Staff 2:** Fingerings: 1, 4; 8, 3; 8, 1; 8, 2; 8, 3; 8, 4.

**Staff 3:** Fingerings: 8, 5; 8, 3; 8, 2; 8, 3; 8, 4.

## Nº 9.

The image shows two staves of musical notation for a guitar, labeled "2 notas tenidas." (two held notes). The notation uses standard staff lines and includes fingerings (e.g., 3, 4, 5; 1, 2, 3, 4; 2, 3, 4; 3, 4, 5).

**Staff 1:** Fingerings: 3, 4, 5; 1, 2, 3, 4; 2, 3, 4; 3, 4, 5.

**Staff 2:** Fingerings: 3, 4, 5; 1, 2, 3, 4; 2, 3, 4; 3, 4, 5.

N. 16.

N. 10.

8

8

8

8

## N. 11.

The sheet music consists of five staves of musical notation for piano, arranged vertically. The top staff uses a treble clef, and the bottom staff uses a bass clef. The music is written in common time. Each staff contains two measures of music, separated by a vertical bar line. The notes are represented by black vertical bars of varying heights, indicating pitch. Above each note, its corresponding finger number is written in a small circle. The first measure of the first staff starts with a note on the 5th finger of the treble clef staff and a note on the 5th finger of the bass clef staff. The second measure continues this pattern. This pattern repeats across all five staves, with slight variations in the fingerings for different notes.

18 N. 12.

The sheet music contains four systems of music for piano. The top system starts with a treble clef, a common time signature, and a bass clef with Roman numerals above the notes. The second system begins with a bass clef and a common time signature. The third system starts with a treble clef and a common time signature. The fourth system begins with a bass clef and a common time signature. Each system features eighth-note patterns with fingerings (e.g., 1, 2, 3, 4, 5) and slurs.

N. 13.

The sheet music contains two systems of music for piano. The top system starts with a treble clef, a common time signature, and a bass clef with Roman numerals above the notes. The second system begins with a bass clef and a common time signature. Each system features eighth-note patterns with fingerings (e.g., 1, 2, 3, 4, 5) and slurs.

The musical score consists of six measures of piano music. The top staff (treble clef) and bottom staff (bass clef) both use common time (indicated by '8'). The notation is primarily eighth-note pairs. Fingerings are provided above the notes in each measure.

- Measure 1:** Top staff: 4, 5, 5, 5, 5, 5; Bottom staff: 1, 4, 2.
- Measure 2:** Top staff: 1, 5, 1, 5, 5, 5, 5, 3; Bottom staff: 1, 5, 1, 5, 5, 5, 3.
- Measure 3:** Top staff: 5, 5, 5, 5, 4, 3, 1, 5; Bottom staff: 5, 5, 5, 5, 1, 3, 1, 5.
- Measure 4:** Top staff: 1, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5; Bottom staff: 1, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5.
- Measure 5:** Top staff: 5, 5, 5, 5, 4, 4, 4, 4; Bottom staff: 5, 5, 5, 5, 4, 4, 4, 4.
- Measure 6:** Top staff: 5, 4, 5, 5, 5, 5, 5, 5; Bottom staff: 5, 4, 5, 5, 5, 5, 5, 5.

## N. 14.

1 nota tenida.

## N. 15.

A five-line musical staff for piano, showing two hands playing. The right hand (treble clef) and left hand (bass clef) both play eighth-note patterns. The right hand pattern consists of groups of three notes followed by a single note. The left hand pattern consists of groups of two notes followed by a single note. The music is divided into measures by vertical bar lines.

The sheet music consists of five horizontal staves, each containing six measures of sixteenth-note patterns. The top staff is in common time (indicated by a 'C') and the bottom staff is in common time (indicated by a 'C'). The first four staves have a treble clef, while the fifth staff has a bass clef. Measures 1-3 show a repeating pattern of sixteenth notes with fingerings such as 5-1-2-4, 2-1, 5-1-2-4, and 2-1. Measures 4-6 show a similar pattern with variations in fingering, such as 4-2-1, 5-2-1, and 2-1. The music is divided into measures by vertical bar lines and separated into groups by large curved brackets.

## N. 17.

The sheet music consists of five systems of musical notation, each containing two staves: a treble staff on top and a bass staff on the bottom. The music is in common time (indicated by 'C'). Fingerings are shown above the notes in both staves. The first system begins with a treble note (fingering 4) followed by a bass note (fingering 5). The second system begins with a bass note (fingering 5) followed by a treble note (fingering 2). The third system begins with a treble note (fingering 1) followed by a bass note (fingering 2). The fourth system begins with a bass note (fingering 2) followed by a treble note (fingering 3). The fifth system begins with a treble note (fingering 3) followed by a bass note (fingering 4). The music is composed of sixteenth-note patterns, with some eighth-note pairs and quarter-note chords appearing in the bass staff.

## N. 18.

The music consists of six measures, each starting with a measure repeat sign. The notation uses a combination of eighth-note pairs and sixteenth-note patterns. The treble staff uses a C-clef, and the bass staff uses a F-clef. Measure 1: Treble staff has eighth-note pairs (1,2) (3,4) (5,6) (7,8); Bass staff has eighth-note pairs (1,2) (3,4) (5,6) (7,8). Measure 2: Treble staff has eighth-note pairs (1,2) (3,4) (5,6) (7,8); Bass staff has eighth-note pairs (1,2) (3,4) (5,6) (7,8). Measure 3: Treble staff has eighth-note pairs (1,2) (3,4) (5,6) (7,8); Bass staff has eighth-note pairs (1,2) (3,4) (5,6) (7,8). Measure 4: Treble staff has eighth-note pairs (1,2) (3,4) (5,6) (7,8); Bass staff has eighth-note pairs (1,2) (3,4) (5,6) (7,8). Measure 5: Treble staff has eighth-note pairs (1,2) (3,4) (5,6) (7,8); Bass staff has eighth-note pairs (1,2) (3,4) (5,6) (7,8). Measure 6: Treble staff has eighth-note pairs (1,2) (3,4) (5,6) (7,8); Bass staff has eighth-note pairs (1,2) (3,4) (5,6) (7,8).

**EJERCICIOS DE POSICION FIJA Y LIBRE,  
ALTERNATIVAMENTE, EN LA ESTENSION DE CINCO NOTAS.**

Posicion libre es aquella en que los dedos conservan una absoluta independencia, sin la obligacion de sostener, ó apoyar nota alguna.

En los ejercicios de posicion libre, cuidará el discípulo de no agarrotar las manos, y de no levantar un dedo de la tecla que haya herido hasta el momento que otro hiera la que deba seguir, evitando siempre todo movimiento de muñeca y de brazo.

Nº 1.

2.

3.

Nº 4.

5.

6.

Nº 7.

8.

9.

Nº 10.

11.

12.

Nº 13.

14.

26

N. 15.



16.

17.

N. 18.

19.

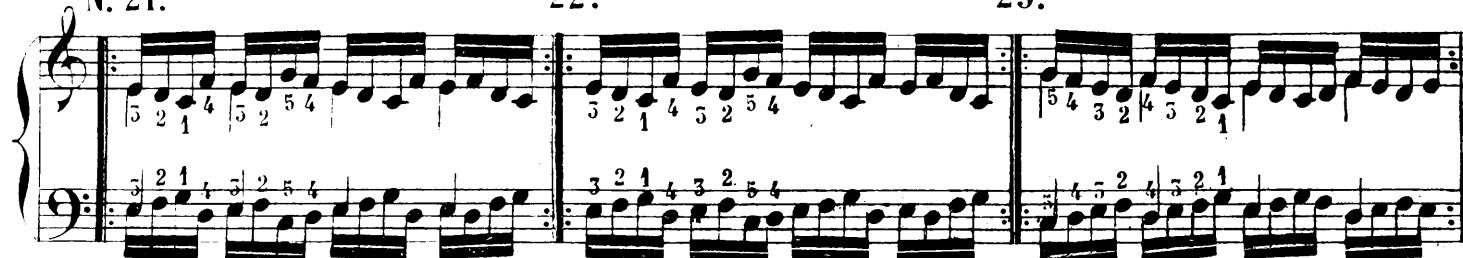
20.



N. 21.

22.

23.



N. 24.

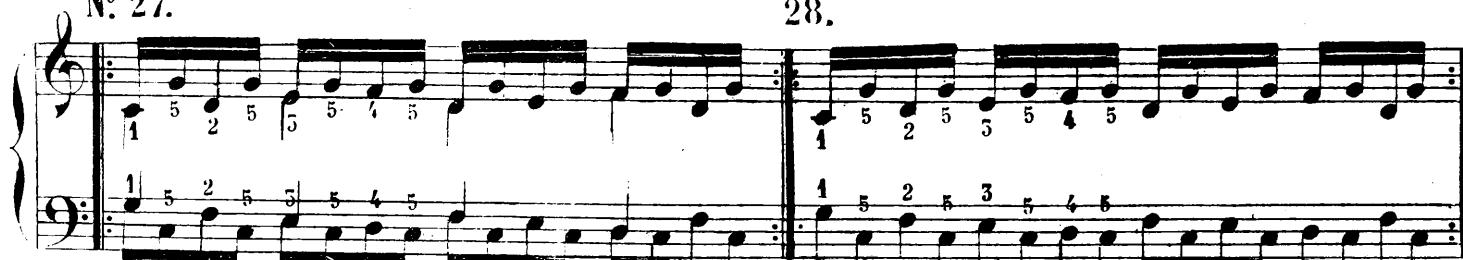
25

26.



N. 27.

28.



N. 29.

30.



## N° 34.

3  
1 2 3 | 2 3 4 | 3 4 5 | 4 5 2 |  
5 2 1 | 2 3 2 | 3 4 5 | 4 5 2 |  
1 2 3 2 3 4 | 3 4 5 4 3 2 |  
3 2 1 4 3 2 | 5 4 3 2 3 2 |

2  
1 2 5 | 5 4 5 | 4 5 2 |  
5 2 1 | 2 3 2 | 3 4 5 | 4 5 2 |  
1 2 3 2 3 4 | 3 4 5 4 3 2 |  
3 2 1 4 3 2 | 5 4 3 2 3 2 |

## 32.

3  
1 2 3 | 2 3 4 | 3 4 5 | 4 5 2 |  
5 2 1 | 2 3 2 | 3 4 5 | 4 5 2 |  
1 2 3 2 3 4 | 3 4 5 4 3 2 |  
3 2 1 4 3 2 | 5 4 3 2 3 2 |

2  
1 2 5 | 5 4 5 | 4 5 2 |  
5 2 1 | 2 3 2 | 3 4 5 | 4 5 2 |  
1 2 3 2 3 4 | 3 4 5 4 3 2 |  
3 2 1 4 3 2 | 5 4 3 2 3 2 |

## N° 33.

3  
1 3 2 | 4 3 1 | 2 4 3 | 5 4 2 |  
5 5 1 | 2 4 3 | 4 5 3 | 4 2 3 |  
1 5 2 4 3 1 | 2 4 5 5 4 2 |  
3 5 1 2 4 3 4 5 3 2 5 |

2  
1 5 2 | 5 4 5 | 4 5 2 |  
5 4 2 | 5 4 3 | 3 2 5 |  
1 5 2 4 5 | 1 2 4 5 4 2 |  
3 5 1 2 4 5 4 2 5 |

## 34.

3  
1 5 2 | 4 3 1 | 2 4 3 | 5 4 2 |  
5 5 1 | 2 4 3 | 4 5 3 | 4 2 3 |  
1 5 2 4 3 1 | 2 4 5 5 4 2 |  
3 5 1 2 4 3 4 5 3 2 5 |

2  
1 5 2 | 5 4 5 | 4 5 2 |  
5 4 2 | 5 4 3 | 3 2 5 |  
1 5 2 4 5 | 1 2 4 5 4 2 |  
3 5 1 2 4 5 4 2 5 |

## N° 35.

3  
1 5 2 | 2 4 3 | 2 4 5 |  
3 5 4 | 2 4 5 |  
1 5 2 | 2 4 3 | 2 4 5 |  
3 5 4 | 2 4 3 |

2  
1 5 2 | 2 4 5 |  
5 5 4 | 2 4 3 |  
1 5 2 | 2 4 3 | 2 4 5 |  
3 5 4 | 2 4 3 |

## 36.

3  
1 5 2 | 2 4 3 | 2 4 5 |  
3 5 4 | 2 4 5 |  
1 5 2 | 2 4 3 | 2 4 5 |  
3 5 4 | 2 4 3 |

2  
1 5 2 | 2 4 5 |  
5 5 4 | 2 4 3 |  
1 5 2 | 2 4 3 | 2 4 5 |  
3 5 4 | 2 4 3 |

## N° 37.

3  
1 5 2 | 2 4 3 | 3 5 4 | 4 3 5 |  
5 5 4 | 2 5 1 | 2 4 3 | 2 4 5 |  
1 5 2 | 2 4 3 | 3 5 4 | 4 3 5 |  
5 5 4 | 2 5 1 | 2 4 3 |

2  
1 5 2 2 | 3 5 | 5 4 | 5 |  
3 4 | 2 3 5 | 1 2 2 | 4 3 |  
1 5 2 2 4 3 5 | 5 4 4 3 5 |  
5 5 4 4 2 3 5 | 1 2 2 4 5 |

## 38.

3  
1 5 2 | 2 4 3 | 3 5 4 | 4 3 5 |  
5 5 4 | 2 5 1 | 2 4 3 | 2 4 5 |  
1 5 2 | 2 4 3 | 3 5 4 | 4 3 5 |  
5 5 4 | 2 5 1 | 2 4 3 |

2  
1 5 2 2 | 3 5 | 5 4 | 5 |  
3 4 | 2 3 5 | 1 2 2 | 4 3 |  
1 5 2 2 4 3 5 | 5 4 4 3 5 |  
5 5 4 4 2 3 5 | 1 2 2 4 5 |

## N° 39.

3  
1 4 5 | 2 5 4 | 5 4 5 | 4 2 3 |  
5 5 4 | 1 2 4 5 | 4 5 2 | 3 4 2 |  
1 4 3 2 5 4 5 4 5 4 | 2 3 |  
5 5 3 1 2 4 5 4 3 2 3 2 4 |

2  
1 4 5 | 2 5 4 | 5 4 5 | 4 2 3 |  
5 5 4 | 1 2 4 5 | 4 5 2 | 3 4 2 |  
1 4 3 2 5 4 5 4 5 4 | 2 3 |  
5 5 3 1 2 4 5 4 3 2 3 2 4 |

## 40.

3  
1 4 5 | 2 5 4 | 5 4 5 | 4 2 3 |  
5 5 4 | 1 2 4 5 | 4 5 2 | 3 4 2 |  
1 4 3 2 5 4 5 4 5 4 | 2 3 |  
5 5 3 1 2 4 5 4 3 2 3 2 4 |

2  
1 4 5 | 2 5 4 | 5 4 5 | 4 2 3 |  
5 5 4 | 1 2 4 5 | 4 5 2 | 3 4 2 |  
1 4 3 2 5 4 5 4 5 4 | 2 3 |  
5 5 3 1 2 4 5 4 3 2 3 2 4 |

**EJERCICIOS DE POSICION LIBRE  
EN LA ESTENSION DE CINCO NOTAS.**

Expuesto lo que tiene que cuidar el discípulo en ésta posición, pasará á estudiar estos ejercicios, muy despacio al principio, hasta que el maestro crea oportuno se vaya poco á poco acelerando el movimiento.

<p>Nº 1.</p>	<p>2.</p>	<p>3.</p>
<p>Nº 4.</p>	<p>5.</p>	<p>6.</p>
<p>Nº 7.</p>	<p>8.</p>	<p>9.</p>
<p>Nº 10.</p>	<p>11.</p>	<p>12.</p>
<p>Nº 13.</p>	<p>14.</p>	<p>15.</p>

Nº 16.

17.

18.

Musical score for exercises 16, 17, and 18. The score consists of two staves: treble and bass. The treble staff has a key signature of one sharp (F#) and a common time signature. The bass staff has a key signature of one sharp (F#) and a common time signature. The music is composed of eighth-note patterns. Exercise 16 starts with a descending eighth-note pattern from G to A. Exercise 17 continues the pattern with a descending eighth-note pattern from B to C. Exercise 18 concludes the section with a descending eighth-note pattern from D to E.

Nº 19.

20.

21.

Musical score for exercises 19, 20, and 21. The score consists of two staves: treble and bass. The treble staff has a key signature of one sharp (F#) and a common time signature. The bass staff has a key signature of one sharp (F#) and a common time signature. The music is composed of eighth-note patterns. Exercise 19 starts with a descending eighth-note pattern from G to A. Exercise 20 continues the pattern with a descending eighth-note pattern from B to C. Exercise 21 concludes the section with a descending eighth-note pattern from D to E.

Nº 22.

23.

24.

Musical score for exercises 22, 23, and 24. The score consists of two staves: treble and bass. The treble staff has a key signature of one sharp (F#) and a common time signature. The bass staff has a key signature of one sharp (F#) and a common time signature. The music is composed of eighth-note patterns. Exercise 22 starts with a descending eighth-note pattern from G to A. Exercise 23 continues the pattern with a descending eighth-note pattern from B to C. Exercise 24 concludes the section with a descending eighth-note pattern from D to E.

Nº 25.

26.

27.

Musical score for exercises 25, 26, and 27. The score consists of two staves: treble and bass. The treble staff has a key signature of one sharp (F#) and a common time signature. The bass staff has a key signature of one sharp (F#) and a common time signature. The music is composed of eighth-note patterns. Exercise 25 starts with a descending eighth-note pattern from G to A. Exercise 26 continues the pattern with a descending eighth-note pattern from B to C. Exercise 27 concludes the section with a descending eighth-note pattern from D to E.

Nº 28.

29.

Musical score for exercises 28 and 29. The score consists of two staves: treble and bass. The treble staff has a key signature of one sharp (F#) and a common time signature. The bass staff has a key signature of one sharp (F#) and a common time signature. The music is composed of eighth-note patterns. Exercise 28 starts with a descending eighth-note pattern from G to A. Exercise 29 continues the pattern with a descending eighth-note pattern from B to C.

N. 50.

Sheet music for N. 50, featuring two staves of sixteenth-note exercises. The top staff is in treble clef and the bottom staff is in bass clef. Both staves have a common time signature. The music consists of six measures, each starting with a vertical bar line. The notes are numbered sequentially from 1 to 16 across the measures. The top staff starts with 5, 4, 3, 5, 4, 5, 5, 2, 5, 2, 4, 3, 2, 4, 5. The bottom staff starts with 1, 2, 1, 3, 2, 1, 5, 1, 2, 3, 2, 4, 3, 2, 4, 2. Measures 7-12 follow a similar pattern.

31.

32.

Sheet music for N. 32, featuring two staves of sixteenth-note exercises. The top staff is in treble clef and the bottom staff is in bass clef. Both staves have a common time signature. The music consists of six measures, each starting with a vertical bar line. The top staff starts with 5, 3, 4, 3, 5, 3, 4, 2, 3, 2, 4, 2, 3, 2. The bottom staff starts with 3, 5, 4, 5, 3, 5, 2, 5, 2, 4, 3, 4, 2, 1, 2. Measures 7-12 follow a similar pattern.

N. 33.

34.

Sheet music for N. 33 and 34, featuring two staves of sixteenth-note exercises. The top staff is in treble clef and the bottom staff is in bass clef. Both staves have a common time signature. The music consists of six measures, each starting with a vertical bar line. The top staff starts with 3, 2, 3, 2, 3, 1, 2, 5, 4, 3, 4, 2, 3, 4. The bottom staff starts with 3, 2, 5, 3, 5, 1, 2, 5, 4, 5, 4, 2, 5, 4. Measures 7-12 follow a similar pattern.

35.

Sheet music for N. 35, featuring two staves of sixteenth-note exercises. The top staff is in treble clef and the bottom staff is in bass clef. Both staves have a common time signature. The music consists of six measures, each starting with a vertical bar line. The top staff starts with 1, 2, 1, 2, 1, 3, 2, 1, 2, 5, 2, 3, 2, 4, 3, 2. The bottom staff starts with 2, 1, 2, 1, 3, 1, 2, 1, 3, 2, 3, 2, 4, 2, 3, 2. Measures 7-12 follow a similar pattern.

N. 36.

37.

Sheet music for N. 36 and 37, featuring two staves of sixteenth-note exercises. The top staff is in treble clef and the bottom staff is in bass clef. Both staves have a common time signature. The music consists of six measures, each starting with a vertical bar line. The top staff starts with 4, 3, 4, 3, 5, 5, 4, 3, 4, 2, 3, 4. The bottom staff starts with 2, 3, 2, 3, 1, 5, 2, 3, 3, 4, 3, 4, 2, 3, 4. Measures 7-12 follow a similar pattern.

38.

Musical score for Exercise 38, consisting of two staves of sixteenth-note patterns. The top staff uses a treble clef and the bottom staff uses a bass clef. Fingerings are indicated above the notes.

Nº 39.

40.

Musical score for Exercise 39, consisting of two staves of sixteenth-note patterns. The top staff uses a treble clef and the bottom staff uses a bass clef. Fingerings are indicated above the notes.

Musical score for Exercise 40, consisting of two staves of sixteenth-note patterns. The top staff uses a treble clef and the bottom staff uses a bass clef. Fingerings are indicated above the notes.

**LECCIONES CORRESPONDIENTES Á LOS  
EJERCICIOS ANTERIORES.**

LECCION 1.

Musical score for Lesson 1, consisting of two staves of quarter-note patterns. The top staff uses a treble clef and the bottom staff uses a bass clef. Fingerings are indicated above the notes.

Musical score for Lesson 1, consisting of two staves of quarter-note patterns. The top staff uses a treble clef and the bottom staff uses a bass clef. Fingerings are indicated above the notes.

## LECCION 2.

## LECCION 3.

LECCION 4.<sup>a</sup>

## EJERCICIOS EN LA ESTENSION DE 6<sup>a</sup>

El objeto de éstos ejercicios, es el de ir dando poco á poco estension á la mano: en cuanto á su ejecucion, debe tenerse presente lo que se ha dicho con respecto á la posicion fija y libre.

Nº 4.                    2.                    3.

Nº 4.                    5.                    6.

Nº 7.                    8.                    9.

Nº 10.                  11.                  12.

Nº 13.                  14.                  15.

Nº 16.                  17.                  18.

Nº 19.                  20.                  21.

Nº 22.                  23.                  24.

Nº 25.                  26.                  27.

Nº 28.                  29.                  30.

*RECREACION 1.**Allegretto.**RECREACION 2.**Andante.*

## EJERCICIOS EN NOTAS DOBLES.

En estos ejercicios se llevarán los dedos un poco más recogidos que de ordinario, pero sin contracción de ningún género, cuidando 1. De herir las notas con firmeza 2º De que se oigan los dos sonidos con una igualdad perfecta 3º De no levantar unos dedos hasta el instante de bajar otros y 4º De que el movimiento sea solo de los dedos.

The page contains 15 numbered musical exercises (N. 1 to N. 15) for piano, arranged in two staves per exercise. Each staff begins with a treble clef and a common time signature. The exercises feature various patterns of double notes (two notes played simultaneously) and require precise finger placement, indicated by numbers above the notes. The patterns become increasingly complex as the exercises progress.

N. 1. 1 2 3 1 2 3 2 1 2 3 2 1 2  
2. 5 2 1 2 5 4 3 2 5 4 3 2 1 2  
3. 5 1 2 3 2 5 4 3 2 1 2 5 4 3 2  
4. 5 3 2 1 2 5 4 3 2 5 4 3 2 1 2  
5. 5 3 2 1 2 5 4 3 2 5 4 3 2 1 2  
6. 5 3 2 1 2 5 4 3 2 5 4 3 2 1 2  
7. 5 3 2 1 2 5 4 3 2 5 4 3 2 1 2  
8. 5 3 2 1 2 5 4 3 2 5 4 3 2 1 2  
9. 5 3 2 1 2 5 4 3 2 5 4 3 2 1 2  
10. 5 3 2 1 2 5 4 3 2 5 4 3 2 1 2  
11. 5 1 2 5 4 3 2 5 4 3 2 1 2  
12. 5 3 2 1 2 5 4 3 2 5 4 3 2 1 2  
13. 5 3 2 1 2 5 4 3 2 5 4 3 2 1 2  
14. 5 3 2 1 2 5 4 3 2 5 4 3 2 1 2  
15. 5 2 3 4 3 2 5 4 3 2 1 2 5 4 3 2 1 2  
16. 5 2 3 4 3 2 5 4 3 2 1 2 5 4 3 2 1 2  
17. 5 2 3 4 3 2 5 4 3 2 1 2 5 4 3 2 1 2  
18. 5 2 3 4 3 2 5 4 3 2 1 2 5 4 3 2 1 2

En los ejercicios siguientes, aunque tambien de notas dobles, es diferente su ejecucion por hallarse colocados los puntitos encima ó debajo de ellas, á lo que se llama articulacion suelta, ó picada.

En estos ejercicios, como en los anteriores, se deben llevar los dedos un poco más recogidos que ordinariamente, y así como en aquellos no se deben levantar unos hasta el mismo momento de bajar otros, en éstos por el contrario, se levantarán en cuanto se hayan herido las teclas, teniendo mucho cuidado de que el movimiento sea solo de la mano y de ninguna manera del brazo.

N. 1. 5 1 2 3 2 5 4 3 2 1 2 5 4 3 2 1 2  
N. 2. 5 3 2 1 2 5 4 3 2 5 4 3 2 1 2 5 4 3 2 1 2

Nº 3.

Sheet music for Exercise 3, featuring two staves of musical notation. The first staff uses a treble clef and the second staff uses a bass clef. Both staves have a common time signature. Fingerings are indicated below the notes, such as '3 4' and '5 4' on the first staff, and '1 2 3 4' and '5 4 3 2' on the second staff.

**EJERCICIO EN ACORDES.**

Acorde es la combinación de tres ó más sonidos simultáneos. La ejecución de este ejercicio es como los anteriores.

Sheet music for Exercise 1, featuring two staves of musical notation. The first staff uses a treble clef and the second staff uses a bass clef. Both staves have a common time signature. Fingerings are indicated below the notes, such as '3 4' and '5 4' on the first staff, and '1 2 3 4' and '5 4 3 2' on the second staff.

Moderato.

**RECREACION 5.**

Sheet music for Recreacion 5, featuring three staves of musical notation. The top staff uses a treble clef, the middle staff uses a bass clef, and the bottom staff uses a bass clef. All staves have a common time signature. Fingerings are indicated below the notes throughout the piece.

## EJERCICIOS DE ELISION.

Por elision entendemos en la digitacion, la supresion de uno ó más dedos, y ésto sucede siempre que en lugar de herir alguna tecla con el dedo mas inmediato á ella, se emplea el mas o menos distante.

Nº 1.

Nº 2.

Nº 3.

Nº 4.

## RECREACION 4.

Allegro.

The musical score consists of six staves of piano music. The top two staves are in common time (indicated by '2/4') and the bottom four staves are in 3/4 time. The music is divided into measures by vertical bar lines. Each note is marked with a number indicating the finger used (e.g., 1, 2, 3, 4, 5). The first staff begins with a series of eighth-note chords. The second staff continues with eighth-note chords. The third staff starts with a sixteenth-note chord followed by eighth-note chords. The fourth staff features eighth-note chords. The fifth staff begins with a sixteenth-note chord followed by eighth-note chords. The sixth staff concludes the piece with eighth-note chords. The music is presented in a black and white print style typical of early sheet music.

## EJERCICIOS DE SUSTITUCION.

La sustitucion, como su mismo nombre lo indica, *es sustituir un dedo con otro*; pero como se ve en los siguientes ejercicios, puede sustituirse de dos modos, el 1º como se verifica en los cinco primeros que es *hiriendo la nota dos veces, una con el dedo que la corresponde, y la otra con el que entra a sustituirla* y el 2º como sucede en los otros cuatro, *no hiriendo la tecla en que se hace la sustitucion mas que con el dedo correspondiente, pues el que le sustituye debe apoyarla antes de que el otro la abandone*, (á la que llamamos sustitucion ligada) véase la numeracion en este caso.

Nº 1.

Nº 2.

Nº 3.

Nº 4.

Nº 5.

(1) **EJERCICIOS DE SUSTITUCION LIGADA.**

Nº 1º.

Nº 2º.

Nº 3º.

Nº 4º.

Moderato.

**REGRESACION 5º.**

(1) Tambien puede hacerse la sustitucion ligada en notas dobles; véase página 74, 5º compás del ejercicio.

The sheet music consists of five staves of piano music. The first four staves are in common time (indicated by a '8' below the staff). The fifth staff is in 5/8 time (indicated by a '5/8' below the staff). The music is primarily in treble clef, with bass clef appearing in the fourth and fifth staves. Fingerings are indicated above the notes, such as '1 2 3 4 5' or '1 2 3 2 5 4'. Note heads are marked with dots or dashes. The piano keys are labeled with numbers corresponding to the fingerings.

### **EJERCICIOS PARA EL PASO DEL DEDO PULGAR POR DEBAJO DE LOS OTROS.**

En estos ejercicios cuidará el discípulo de que este dedo hiera las notas que le correspondan con una fuerza igual á los otros, y de no descomponer, en lo posible, la buena posición de la mano, así como debe evitar todo movimiento violento del ante-brazo.

N° 1.

Sheet music for N° 1, featuring four staves of piano music. The top two staves are in common time (C) and the bottom two are in 6/8 time (6/8). Fingerings are indicated above the notes. Measure numbers 15, 16, 17, 18, and 19 are shown at the end of each staff respectively.

N° 2.

Sheet music for N° 2, featuring two staves of piano music. The top staff is in common time (C) and the bottom staff is in 6/8 time (6/8). Fingerings are indicated below the notes.

N. 5.

N. 4.

N. 5.

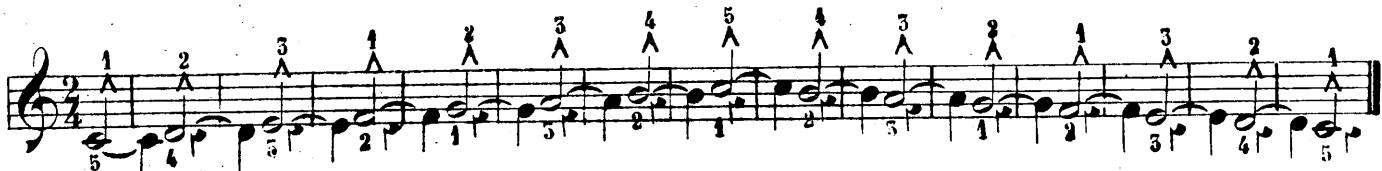
N. 6.

### RECREACION 6<sup>a</sup>

Allegretto.



Antes de ejecutar las escalas siguientes como estan escritas, convendria que el discípulo las estudiara dividiendo el movimiento en dos tiempos, permaneciendo cada dedo sobre la tecla por valor de compas y medio; como se observa en el siguiente é ingenioso ejemplo de *Angeleri*.



### ESCALAS DIATÓNICAS MAYORES.

Escala diatónica es la que procede de tonos y semitonos.

En la ejecucion de éstas escalas es necesario que se observe lo siguiente. 1º Que se estudien en un movimiento muy moderado. 2º Que se hieran las notas con toda la fuerza que naturalmente tengan los dedos, pero sin ningun género de contraccion. 3º Que dicha fuerza sea igual entre ellos, pues ya habrá observado el discípulo que los dedos 4º y 5º son los más débiles. 4º Que no haya movimiento alguno en el antebrazo cuando el dedo pulgar pase por debajo de los otros, ó cuando los otros pasen por encima de éste. y 5º Que no se levante el dedo que haya herido una nota hasta que otro hiera la que deba seguir.

DONATURAL.

SOL NATURAL.

RE NATURAL.

LA NATURAL.

MI NATURAL.

SI NATURAL.

F. ♭

RE ♭

LA ♭

MI ♭

SI ♭

F. NATURAL.

Andante.

## RECREACION 7."

The musical score consists of six staves of music for two hands (piano). The top two staves are for the right hand (treble clef) and the bottom four staves are for the left hand (bass clef). The key signature is A major (no sharps or flats). The time signature varies between common time (indicated by a 'C') and 6/8 time (indicated by a '6/8'). The music is divided into sections by vertical bar lines and includes fingerings (e.g., 1, 2, 3, 4, 5) and dynamic markings. The title "RECREACION 7." is centered at the top, and the tempo "Andante." is indicated at the beginning of the first staff.

# EJERCICIOS EN LA ESTENSION DE 6.<sup>a</sup> Y 7.<sup>a</sup>

El objeto de estos ejercicios es adquirir igualdad en su ejecución á pesar de la distancia.

The musical exercises are as follows:

- Exercise 1:** Common time (C). Hand positions: 1, 2, 3, 4, 5; 5, 4, 3, 2, 1; 1, 2, 3, 4, 5.
- Exercise 2:** Common time (C). Hand positions: 5, 5, 5, 5, 5.
- Exercise 3:** Common time (C). Hand positions: 3, 4, 5, 2, 1, 2, 3, 4, 5.
- Exercise 4:** Common time (C). Hand positions: 5, 5, 5, 5, 5. Includes a measure in 3/4 time.
- Exercise 5:** Common time (C). Hand positions: 5, 5, 5, 5, 5.
- Exercise 6:** Common time (C). Hand positions: 1, 2, 3, 4, 5, 2, 1, 2, 3, 4, 5.
- Exercise 7:** Common time (C). Hand positions: 5, 5, 5, 5, 5.
- Exercise 8:** Common time (C). Hand positions: 1, 2, 3, 4, 5, 2, 1, 2, 3, 4, 5.
- Exercise 9:** Common time (C). Hand positions: 5, 5, 5, 5, 5.
- Exercise 10:** Common time (C). Hand positions: 1, 2, 4, 5, 4, 2, 1, 2, 4, 3, 5.

4.

5.

6.

7.

8.

9.



*RECREACION 8.*

Allegretto.

51

52

53

### ESCALAS DIATÓNICAS MENORES.

Obsérvese cuanto hemos dicho en las mayores.

LA NATURAL.

MÍ NATURAL.

SÍ NATURAL.

FÁ #

D. ♭

SOL. ♭

RE. ♭

S. ♪

F. NATURAL.

DO NATURAL.

SOL NATURAL.

RE NATURAL.

*RECREACION 9.<sup>a</sup>(1)*

Moderato.

(1) Los pequeños saltos que se encuentran en la mano izquierda, en esta recreación, se deben ejecutar con soltura.

Sheet music for piano, 6 staves. The music consists of six staves of piano notation, likely for a right-hand solo or a piece where the left hand provides harmonic support. The staves are arranged vertically. The first two staves are in B-flat major (two sharps) and 2/4 time. The next four staves are in G major (one sharp) and 2/4 time. The music concludes with a final section labeled "Fin." in the third staff.

Staff 1 (Treble clef, B-flat key signature):  
 Staff 2 (Bass clef, B-flat key signature):  
 Staff 3 (Treble clef, G major key signature): Fin.  
 Staff 4 (Bass clef, G major key signature):  
 Staff 5 (Treble clef, G major key signature):  
 Staff 6 (Treble clef, G major key signature): D.C. al §§

## ESCALAS CROMÁTICAS.

Llamamos así á estas escalas, por que proceden de semitonos. La digitacion más admitida es la que se observa en las siguientes.

Con respecto á su ejecucion téngase presente lo que hemos dicho en las escalas diatónicas.

A la 8<sup>a</sup>

Musical score for the 8<sup>a</sup> finger exercise. It consists of two staves. The top staff is in common time (C) and the bottom staff is in 9/8 time (9). Both staves show a continuous sequence of eighth-note chords. Fingerings are indicated below each note: 1 3 1 3 1 3 1 3 for the top staff and 2 1 3 1 3 1 3 1 3 for the bottom staff. The music is divided into measures by vertical bar lines.

A la 10<sup>a</sup>

Musical score for the 10<sup>a</sup> finger exercise. It consists of two staves. The top staff is in common time (C) and the bottom staff is in 9/8 time (9). Both staves show a continuous sequence of eighth-note chords. Fingerings are indicated below each note: 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 for the top staff and 2 1 3 1 3 1 3 1 3 for the bottom staff. The music is divided into measures by vertical bar lines.

A la 6<sup>a</sup>

A la 6<sup>a</sup>

Musical score for the 6<sup>a</sup> finger exercise. It consists of two staves. The top staff is in common time (C) and the bottom staff is in 9/8 time (9). Both staves show a continuous sequence of eighth-note chords. Fingerings are indicated below each note: 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 for the top staff and 2 1 3 1 3 1 3 1 3 for the bottom staff. The music is divided into measures by vertical bar lines.

A la 6<sup>a</sup>

Musical score for the 6<sup>a</sup> finger exercise continuation. It consists of two staves. The top staff is in common time (C) and the bottom staff is in 9/8 time (9). Both staves show a continuous sequence of eighth-note chords. Fingerings are indicated below each note: 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 for the top staff and 2 1 3 1 3 1 3 1 3 for the bottom staff. The music is divided into measures by vertical bar lines.

En esta recreación se observará que hay pasos cromáticos, de poca extensión, que se emplea diferente doceado que en las escalas.

Moderato.

(1) Cuando encima de un paso cualquiera se coloca éste signo, tiene que ejecutarse una octava más alta que lo que está escrito. Su efecto cesará con la palabra *loco* ó en el momento que termina la cadenilla.

La misma regla existe, aun que en un sentido inverso, para las notas graves; pues colocado el signo debajo de ellas indica que se han de ejecutar una octava más baja de lo que estén escritas.

Cuando al mismo signo se le antepone la palabra *con*, si está colocado encima de las notas, se han de ejecutar simultáneamente con su octava superior, y si se hallará debajo, con su octava inferior.

## EJERCICIOS EN LA ESTENSION DE 8.<sup>a</sup> (1)

El objeto de los siguientes ejercicios es el mismo que en los de la estension de 6.<sup>a</sup> y 7.<sup>a</sup>

N.º 1.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7.

(1) Estos ejercicios se ejecutarán colocando la mano izquierda dos octavas más bajas que la derecha.

N. 8.

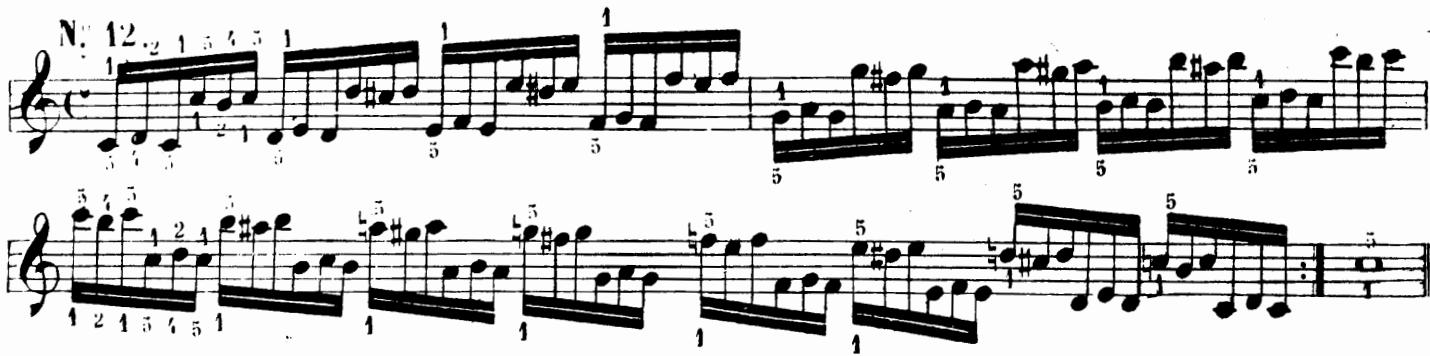
Sheet music for exercise N. 8. The music is in common time with a treble clef. It consists of four staves of sixteenth-note exercises. Fingerings are indicated above the notes, and hand positions (1, 2, 3, 4, 5) are shown below the strings.

N. 9.

Sheet music for exercise N. 9. The music is in common time with a treble clef. It consists of four staves of sixteenth-note exercises. Fingerings are indicated above the notes, and hand positions (1, 2, 3, 4, 5) are shown below the strings.

N. 10.

Sheet music for exercise N. 10. The music is in common time with a treble clef. It consists of four staves of sixteenth-note exercises. Fingerings are indicated above the notes, and hand positions (1, 2, 3, 4, 5) are shown below the strings.



### **DE LA MANERA DE LIGAR Y PICAR LOS SONIDOS.**

Como dice Mr. Herz, el ligar y picar bien son los dos grandes ejes sobre que gira todo el sistema de una buena ejecución; así que para que el discípulo no dude en materia tan importante hemos creido conveniente escribir los siguientes ejemplos y a continuación su correspondiente explicación.

El primer renglón es como se escribe y el segundo como se ejecuta.

(1)

EJEMPLO 1:

EFFECTO.

EJEMPLO 2:

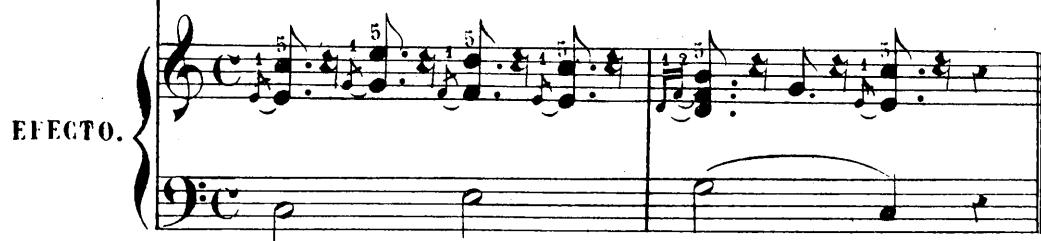
EFFECTO.

EJEMPLO 3:

EFFECTO.

Detailed description: The block contains three examples, each with two staves of musical notation. The first staff in each example shows the 'written form' (Ejemplo), while the second staff shows the 'performance effect' (Efecto). The notation includes various note heads, stems, and bar lines. The first example is in common time, the second in 6/8, and the third in 6/8. The notation is primarily for a single melodic line, with harmonic support provided by a basso continuo line at the bottom of the page.

(1) Para que se note mejor la diferencia de sonido y ejecución, que existe en estos ejemplos, nos ha parecido oportuno escribir el primero en todas las firmas.



Como se ve en el ejemplo 1º el ligado se escribe con una linea curva que abraza dos ó más notas; su ejecucion consiste en no separar un dedo de la tecla que haya herido, hasta que otro hiera la que deba seguir, cuidando además de que á los sonidos no les separe intervalo de silencio alguno y de acentuar la primera nota de las que abraza la curva, así como la última debe cortarse por un silencio, exceptuando el caso de que sea de mucha duracion.

El ejemplo 2º pertenece al género picado y generalmente se escribe en los pasos de gracia, por lo que se le dá el nombre de picado suave, se designa con unos puntitos encima ó debajo de las notas, los cuales las hacen perder la mitad de su duracion. Su ejecucion ha de ser efectuada por un movimiento de los dedos, retirándolos hacia el interior de la mano tan luego como hayan herido las teclas.

El ejemplo 3º pertenece al género del anterior, pero éste se usa en los pasos de fuerza, en los acordes y en todas aquellas notas que se han de destacar de las demás, por lo que toma el nombre de *staccato* (muy picado) y como se ve se marca con una especie de acentos, los que hacen perderá las notas tres cuartas partes de su duracion. Se ejecuta por un juego de muñeca levantando la mano despues de cada nota ó acorde, é hiriendo vivamente las teclas.

El ejemplo 4º pertenece al género ligado y picado puesto que se marca con puntitos y linea curva; su uso es generalmente en los periodos delicados y expresivos. Para que su ejecucion sea perfecta, ha de llevarse la mano separadamente sobre cada nota, con la extremidad del dedo un poco alargada sacando el sonido más por el peso de aquella que por el golpe de éste. Como se ve en este ejemplo ha de haber entre las notas un intervalo apenas perceptible, pues solo pierden una cuarta parte de su duracion.

En el ejemplo 5º aun que del mismo género que el anterior, difiere algun tanto en su ejecucion, por que cuando el ligado y picado reunidos afectan a dobles y triples notas, deben ejecutarse éstas en forma de arpegio y con una presion ligera.

**NOTA:** en los pasos que no haya marcado algun signo encima ó debajo de las notas, es preferible que se haga ligado por que así la requiere la naturaleza del instrumento.

*RECREACION 11.*

Andante quasi Allegretto.

The music is divided into six systems (staves). The first two systems are in common time (8). The third through sixth systems are in 6/8 time. Fingerings are indicated above the notes in the upper staff of each system. The first system starts with a whole note followed by eighth-note pairs. The second system continues with eighth-note pairs. The third system begins with a half note, followed by eighth-note pairs. The fourth system starts with a half note, followed by eighth-note pairs. The fifth system starts with a half note, followed by eighth-note pairs. The sixth system starts with a half note, followed by eighth-note pairs.

8

220.

## DE LAS APOYATURAS Y MORDENTES.

Las apoyaturas y mordentes son unas notas de tipo más pequeño que las ordinarias, que toman el valor de la nota que las sigue ó que las antecede.

Las apoyaturas, no pueden ser más que de una nota, y toman el valor, que ellas representan, de la nota ordinaria que las sigue.

Para que su ejecución sea perfecta han de acentuarse, tanto más, cuanto sean de larga duración.

Los mordentes, se escriben siempre con figuras de corta duración, y pueden ser de una, dos, tres y cuatro notas.

Éstos toman el valor, generalmente, de la nota ó silencio que les antecede; únicamente cuando dicha nota ó silencio es de muy poca duración, lo toman de la que les sigue.

Su ejecución, aun que siempre rápida, ha de ser atendida al *aire* ó *movimiento* del estudio ó pieza en que se encuentren, es decir, que en el *Adagio* se han de hacer menos rápidos que en el *Allegro*.<sup>(1)</sup>

Estúdiense los ejemplos siguientes y se verá su notación y la manera de ejecutar estas *pequeñas notas*.

**NOTA.** No creemos necesario detenernos más en esta materia, por que se trata de ella en el *solféo*.

EJEMPLO I:

(1) Últimos otros pasos de adorno que se escriben en grupos de 5 6 8 10 ó más notas, también más pequeñas que las ordinarias, por que con respecto á su ejecución se ha de observar cuanto hemos dicho sobre los mordentes.

## EJEMPLO 2:

EJEMPLO 2:

EJECUCIÓN.

## EJEMPLO 3:

EJEMPLO 3:

EJECUCIÓN.

EJEMPLO 4.

**DEL TRINO.**

El trino consiste en herir ó batir alternativamente la nota sobre que se haya indicado con la inmediata superior, formando entre ellas un intervalo de 2º mayor ó menor.

Se designa con la abreviatura **tr** ~~~~ y se conforma á las alteraciones propias del tono en que esté la pieza ó estudio; si la nota superior ha de ser alterada accidentalmente, se pondrá dicha alteración sobre el **tr**:

Su ejecucion debe ser rápida, clara y con una igualdad perfecta; únicamente en las cadencias, y para eso han de tener larga duracion, pueden ejecutarse segun los ejemplos 1º y 2º.

El trino debe siempre empezarse por su nota principal, excepto en los casos en que sea precedido de ésta, de apoyaturas ó mordentes, pues entonces se empezará por la nota superior, como se observa en los ejemplos 3º, 4º y 5º.

Cuando no está indicada su terminacion, se ha de hacer con un mordente de dos notas, como se ve en los ejemplos anteriores; exceptuando de esta regla los casos siguientes:

- 1º Cuando resuelven á la nota inmediata inferior, cayendo ésta en parte débil. Vease el ejemplo 6º.
- 2º Cuando de uno á otro media gran distancia, en cuyo caso se empiezan y concluyen con la nota principal, como sucede en el ejemplo 7º.
- 3º Cuando se suceden varios trinos por grados conjuntos; obsérvese el ejemplo 8º.
- 4º Cuando tienen lugar en aires rápidos y son de muy corta duracion que, como se ve en el ejemplo 9º se indican así ~~~ ó de este otro modo **tr** y se les considera más bien mordentes que trinos.

En el ejemplo 10º se observa que puede muy bien una misma mano ejecutar melodía y trino á la vez, solo que éste se puede hacer de dos maneras; la 1º que es la más admitida, como está en la primera mitad del ejemplo, y la 2º que también la admiten algunos autores por ser más fácil y para que se oiga más la melodía, como está en la segunda mitad.

# EJEMPLOS DEL TRINO.

65

EJEMPLO 1:

EJECUCION.

EJEMPLO 2:

EJECUCION.

EJEMPLOS 3 Y 4:

EJECUCION.

EJEMPLOS 5 Y 6:

EJECUCION.

EJEMPLO 7:

EJECUCION.

EJEMPLO 8.

EJECUCION.

EJEMPLO 9.

EJECUCION.

EJEMPLO 10.

EJECUCION.

Estúdiense los ejercicios siguientes en un movimiento lento, hasta tanto que el maestro crea oportuno el que se vaya aumentando gradualmente su velocidad. Cada repetición debe ejecutarse muchas veces.

## Nº 1.

Musical score page 67, measures 1-4. The score consists of two staves: Treble (top) and Bass (bottom). The music is in common time. Measure 1: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 3 2 5 2 and 3 2 3 2. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 3 2 5 2. Measure 2: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 2 1 2 1 and 2 1 2 1. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 2 1 2 1. Measure 3: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 1 2 1 2 and 1 2 1 2. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 2 3 2 3. Measure 4: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 2 3 2 3 and 2 3 2 3. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 2.

Musical score page 67, measures 5-8. The score consists of two staves: Treble (top) and Bass (bottom). The music is in common time. Measure 5: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 5 4 5 4 and 5 4 5 4. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 5 4 5 4. Measure 6: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 4 5 4 5 and 4 5 4 5. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 4 5 4 5. Measure 7: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 5 5 5 5 and 5 5 5 5. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 5 5 5 5. Measure 8: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 4 4 4 4 and 4 4 4 4. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 4 4 4 4.

Musical score page 67, measures 9-12. The score consists of two staves: Treble (top) and Bass (bottom). The music is in common time. Measure 9: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 5 4 5 4 and 5 4 5 4. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 5 4 5 4. Measure 10: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 2 3 4 2 and 2 3 4 2. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 2 3 4 2. Measure 11: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 5 5 5 5 and 5 5 5 5. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 5 5 5 5. Measure 12: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 4 4 4 4 and 4 4 4 4. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 4 4 4 4.

## Nº 2º.

Musical score page 67, measures 13-16. The score consists of two staves: Treble (top) and Bass (bottom). The music is in common time. Measure 13: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 5 4 5 4 and 5 4 5 4. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 5 4 5 4. Measure 14: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 2 3 4 2 and 2 3 4 2. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 2 3 4 2. Measure 15: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 5 5 5 5 and 5 5 5 5. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 5 5 5 5. Measure 16: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 4 4 4 4 and 4 4 4 4. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 4 4 4 4.

Musical score page 67, measures 17-20. The score consists of two staves: Treble (top) and Bass (bottom). The music is in common time. Measure 17: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 1 2 3 2 and 1 2 3 2. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 5 5 5 5. Measure 18: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 4 5 2 3 and 4 5 2 3. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 5 5 5 5. Measure 19: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 2 3 4 2 and 2 3 4 2. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 5 5 5 5. Measure 20: Treble staff has sixteenth-note patterns with fingerings 1 2 3 2 and 1 2 3 2. Bass staff has sixteenth-note patterns with fingerings 5 5 5 5.

The musical score consists of six systems of notation, each with two staves. The top staff of each system uses a treble clef, and the bottom staff uses a bass clef. The notation is characterized by short, eighth-note-like strokes grouped together. In many cases, specific notes within these groups are marked with small numbers (e.g., 1, 2, 3, 4, 5) or symbols (e.g., Ω, Δ). The music is divided into measures by vertical bar lines, and the overall style suggests a rhythmic exercise or a specific performance technique.

### **DE LAS NOTAS REPETIDAS.**

Las notas repetidas pueden ejecutarse de dos, ó mejor dicho, de tres maneras; según sea el aire ó movimiento de la pieza ó estudio en que éstas se encuentren.

Si el movimiento es muy vivo se ejecutarán con diferentes dedos deslizándose éstos hacia el interior de la mano después de haber herido la tecla, ménos el pulgar que deberá levantarse perpendicularmente. Para que su ejecución sea perfecta es preciso que el oido no tenga lugar de separar los sonidos, pues el objeto de este género de pasos es imitar en lo posible (atendida la naturaleza del instrumento) el efecto de un sonido vocal prolongado.

Si el aire fuese menos vivo, aun que también se ejecutan con diferentes dedos, hay que cuidar de que éstos se levanten perpendicularmente haciendo oír las notas separadamente.

Cuando el movimiento es lento pueden ejecutarse con un mismo dedo, pero ésto, á no ser en posición fija, recomendamos al discípulo no lo haga más que cuando esté así marcado.

Después de cuanto dejamos dicho puede el discípulo pasar ha estudiar los ejercicios siguientes, primero en un movimiento moderado.

70

2.

Two staves of music for two hands. The top staff is treble clef, common time. The bottom staff is bass clef, common time. Fingerings are indicated above the notes: 5 2 1 5 2 1 for the first measure and 5 2 4 5 2 4 for the second. The music consists of eighth-note patterns.

3.

Two staves of music for two hands. The top staff is treble clef, common time. The bottom staff is bass clef, common time. Fingerings are indicated above the notes: 6 5 2 1 6 5 2 1 for the first measure and 4 5 2 1 4 5 2 1 for the second. The music consists of eighth-note patterns.

4.

Two staves of music for two hands. The top staff is treble clef, common time. The bottom staff is bass clef, common time. Fingerings are indicated above the notes: 5 2 4 5 2 1 for the first measure and 5 2 1 for the second. The music consists of eighth-note patterns.

5.

Two staves of music for two hands. The top staff is treble clef, common time. The bottom staff is bass clef, common time. Fingerings are indicated above the notes: 5 2 4 for the first measure and 5 2 1 for the second. The music consists of eighth-note patterns.

5.

6.

7.

8.

9.(1)

9.(2)

10.

(1) Estos ejercicios los estudiará el discípulo *estando en libertad á la octava.*

11.

12.

13.

14.

Hay muchos casos en que para ligar mejor los sonidos, ó para simplificar la digitación conviene que un dedo colocado en una tecla negra se resbale ó deslice á otra blanca.

Estúdiese el ejercicio siguiente y se comprenderá bien.

### ADVERTENCIA.

Rogamos al maestro que después que esté satisfecho de la ejecución de toda ésta primera parte haga estudiar al discípulo los ejercicios de *posicion fija* y *posicion libre*, (de la extensión de cinco notas) en los grados de intensidad que median del Pianissimo al Fuerte haciendo en cada compás un regulador *aumentativo y diminutivo*, y en esta forma y con el mismo orden de dedos se los hará trasportar á los nos de Re, Fa, Mi, Si, Si b, Fa g, Mi b, y Do #.

### DE LA EXPRESION.

Expresión, en la ejecución, es la manifestación del sentimiento de que se halle impregnada la obra que se ejecuta por medio de los recursos que el arte ofrece.

Éstos son tres; el 1º consiste en la calidad é intensidad de los sonidos; el 2º en la manera de unir y separar los mismos sonidos; y el 3º en la alteración que puede introducirse en el compás, ya retardando, ó ya acelerando el movimiento.

### DE LA CALIDAD É INTENSIDAD DE LOS SONIDOS. (1)

Por *calidad* en los sonidos entendemos cuando éstos son puros, redondos y pastosos, y no agrios y chillones; y por *intensidad* el grado mayor ó menor de fuerza con que se emite el sonido.

(1) Como dice el célebre Thalberg, en su arte del canto aplicado al piano. *Para tener amplitud en la ejecución, bella sonoridad y gran variedad en la producción del sonido, se necesita despojarse de toda torpeza, pues indispensable el tener en el brazo, la muñeca y los dedos tanta destreza y agilidad como tiene un gran cantante en la voz.* En el Trascurso de este método encontrará el discípulo ejercicios para todas estas partes.

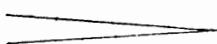
Para designar todos los grados de intensidad de los sonidos desde el más suave al más fuerte, se hace uso de las siguientes abreviaturas.

<b>PP</b> ( <i>Pianissimo</i> )-----	Muy piano, muy suave.
<i>s.v.</i> ( <i>Sotto voce</i> )-----	En voz baja, suave.
<b>P</b> ( <i>Piano</i> )-----	Piano, Suave.
<i>m.P.</i> ( <i>Mezzo piano</i> )-----	Medio piano, algo suave.
<i>m.v.</i> ( <i>Mezza voce</i> )-----	A media voz.
<i>m.f.</i> ( <i>Mezzo forte</i> )-----	Medio fuerte, algo fuerte.
<b>f.</b> ( <i>Forte</i> )-----	Fuerte.
<b>ff.</b> ( <i>Fortissimo</i> )-----	Muy fuerte ó fuentíssimo.

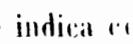
Algunas veces se escriben *fff.* para indicar que se dé á los sonidos el grado mayor de fuerza, y **P P P.** para herirlos ó emitirlos con la mayor suavidad posible.

Cuando el fuerte no afecta más que á un solo sonido se escribe *sf* (esforzando.) Un sonido fuerte seguido de otros piano se indica *fP* (Forte piano)

Y lo contrario á un sonido piano seguido de otros fuerte **Pf** (Piano forte) Cuando se ha de aumentar gradualmente la fuerza de varios sonidos se indica con este signo  que llamamos regulador.

Si se ha de disminuir la fuerza de varios sonidos también gradualmente, se designa con el mismo regulador colocado á la inversa 

Si se quiere los dos efectos precedentes en un mismo paso se escribe de este modo 

Cuando se quiere que una nota sobresalga de las demás se marca con este signo  Si la nota acentuada va seguida de otras suaves se indica con el mismo signo colocado horizontalmente  Y si se quiere acentuar también una sola nota con una presión más cargada se emplea este signo 

En los signos anteriores no obstante se observará que el acento de las notas se ha de hacer con relación á la delicadeza ó fuerza del paso en que se encuentren.

Cuando el aumento ó disminución gradual de la intensidad comprende una extensión considerable se indica con las palabras italianas *crescendo* (creciendo) *decrecimiento* ó *diminuendo* (decreciendo ó disminuyendo) ó con sus abreviaturas *cres.* *decrec.* ó *dim.*

El *rinforzando* (reforzando) ó sus abreviaturas *rinf.* ó *rf.* es un *crescendo* mucho más corto que el anterior y más brusco en razón á su brevedad.

## DE LA MANERA DE UNIR ó SEPARAR LOS SONIDOS.

En cuanto á la manera de unir ó separar los sonidos téngase presente quanto hemos dicho en la página 59.

Las abreviaturas y expresiones más usadas son éstas.

<i>Sosten.</i>	( <i>Sostenuto</i> ) -----	Sostenido.	} Estas tres expresiones indican que se han de ligar mucho los sonidos dándoles todo su valor.
<i>Ten.</i>	( <i>Tenuto</i> ) -----	Tenido.	
<i>Leg.</i>	( <i>Legato</i> ) -----	Ligado.	
<i>Stacc.</i>	( <i>Staccato</i> ) -----	Pestacado.	

### DE LA ALTERACION QUE PUEDE INTRODUCIRSE EN EL COMPÁS YA RETARDANDO ó YA ACELERANDO EL MOVIMIENTO.

Yá hemos dicho al principio de nuestro método en lo que consiste el movimiento y las palabras ó voces con que se indica; ahora vamos á tratar de sus modificaciones.

Éstas son dos, unas que sirven para disminuir ó retrasar el movimiento, y otras, para acelerarlo.

Véanse de las primeras las que están más en uso, y las palabras con que se indican.

<i>Morendo.</i>	( <i>Muriendo</i> )	} Estas cuatro expresiones sirven para disminuir el movimiento é intensidad.
<i>Smorzando.</i>	( <i>Apagándose</i> )	
<i>Perdiéndose.</i>	( <i>Perdiéndose</i> )	
<i>Calando.</i>	( <i>Decayendo</i> )	
<i>Rallentando.</i>	( <i>Retrasando</i> )	
<i>Ritardando.</i>	( <i>Retardando</i> )	
<i>Ritemato.</i>	( <i>Retenido</i> )	
<i>Meno mosso.</i>	( <i>Menos movido menos deprisa</i> )	

Las palabras que más se usan para acelerar, ó aumentar el movimiento, son las siguientes.

<i>Accelerando.</i>	( <i>Apresurando</i> )
<i>Stringendo.</i>	( <i>Precipitando</i> )
<i>Stretto.</i>	( <i>Estrecho, apresurado</i> )
<i>Animato.</i>	( <i>Animado</i> )
<i>Piú mosso.</i>	( <i>Más movido, más deprisa</i> )

Para que el efecto de todas estas expresiones, diminutivas y aumentativas, cese, nos servimos de la palabra, á tempo (*á tiempo*) que indica que se vuelve al movimiento primitivo, ó que se toque a compás.

---

NOTA Antes de pasar á la 2<sup>a</sup> parte de este método podrán practicarse los estudios de Bertini op: 100 y las sonatinas de Clementi, si el maestro lo creyera necesario.

**FIN DE LA PRIMERA PARTE.**

## 2.<sup>a</sup> PARTE. (1)

### EJERCICIOS EN NOTAS DOBLES.

Está reconocido por los más distinguidos profesores del mundo musical, que los ejercicios en notas dobles (en particular en terceras) perfeccionan el mecanismo de la mano; por consiguiente no nos cansaremos de recomendar al discípulo que los estudie mucho observando, cuanto acerca de ellos, dijimos en la primera parte.

(1) Con esta parte practicará el discípulo los estudios de Berlini op. 29, los de Czerny op. 636 y además algunas sonatas de Jussel.

7.

8.

9.

10.

The sheet music consists of four staves of musical notation for the guitar. Fingerings are indicated above the notes. The first staff starts with a treble clef and a key signature of one sharp. The second staff starts with a bass clef and a key signature of one sharp. The third staff starts with a treble clef and a key signature of one sharp. The fourth staff starts with a bass clef and a key signature of one sharp. Measures 11 and 12 are shown with their respective fingerings.

### *ESCALAS EN TERCERAS, MODO MAYOR.*

Con la digitación que se observa en ellas, que es la moderna, se practican en la Escuela Nacional.

Escríbimos primero todas las mayores, por ser más fáciles al discípulo.

Nota. Rogamos al maestro que no permita estudiar estas escalas, sin ejecutarlas antes en *posición fija*, como se observa en el siguiente ejemplo.

This section shows a single staff of musical notation for the guitar, demonstrating a scale in fixed position. The scale consists of eighth-note chords. Fingerings are indicated above the notes, showing the specific fingers used for each chord. The staff begins with a treble clef and a key signature of one sharp.

D.  
SOL.  
RE.  
LA.  
MI.  
SI.  
FA.  
RE.  
LA.  
MI.  
SI.  
FA.

This page contains twelve staves of musical notation, each representing a different instrument or voice part. The staves are arranged vertically. The first staff is labeled 'D.' and the last staff is labeled 'FA.'. Each staff has five horizontal lines. The notes are represented by vertical stems with small numbers indicating pitch, such as '3' or '5'. The music is divided into measures by vertical bar lines. The notation is dense and continuous across all staves.

# ESCALAS EN TERCERAS. MODO MENOR.

81

L.  
M.  
S.  
F.  
B.º  
Sol.  
R.º  
S.º  
F.  
B.  
Sol.  
R.º

**ESCALAS EN TODOS LOS TONOS, MAYORES Y MENORES,  
Á DIFERENTES INTERVALOS.**

**ESCALAS Á LA OCTAVA.**

Nadie ignora hoy que unos de los estudios más importantes (ó quizá el más) en el arte de tocar el piano, son las escalas y los arpegios; por lo que hemos creido muy conveniente el tratar estos dos puntos con más extensión de la que se ha hecho en los métodos más conocidos.

Para que el estudio de las escalas dé el resultado que debe dar, es necesario que el discípulo no olvide lo que acerca de ellas dijimos en la 1<sup>a</sup> parte, y lo siguiente:

Cuando las manos recorren el teclado de un extremo á otro tienen cierta tendencia, la izquierda al subir y la derecha al bajar, á sacar el dedo pulgar fuera de las teclas, lo que se evitará inclinando el cuerpo ligeramente hacia la dirección de las escalas para conservar las manos en su posición recta.

Después que se hayan estudiado todas en sus diferentes formas y en un movimiento muy moderado, se podrá aumentar gradualmente la velocidad, cuidando además de tocarlas *crescendo* á la subida y *diminuendo* á la bajada, en la forma que está el regulador en la 1<sup>a</sup>.

**ADVERTENCIA.**

Cuando se hayan estudiado las escalas y los arpegios en el orden que están escritas, se deberán ejecutar siempre alternativamente; es decir, que después de las escalas de un tono, se harán los arpegios correspondientes á la misma tonalidad, pues es muy conveniente, para la mano, el que los dedos vayan tan pronto unidos como separados.

M NATURAL MINOR.

RE NATURAL MAJOR.

SI NATURAL MINOR.

LA NATURAL MAJOR.

FA ♯ MINOR.

**MENURAL MAJOR.**

**DO = MENOR.**

**SINATURAL MAYOR, en armoníicamente igualá DO b.**

**SOL = MENOR, en armoníicamente igualá LA b.**

**FA = MAYOR, en armoníicamente igualá SOL b.**

**RE  $\sharp$  MENOR**, en armónicamente igual a MI b.

**DO  $\sharp$  MAYOR**, en armónicamente igual a RE b.

**LA  $\sharp$  MENOR**, en armónicamente igual a SI b.

**DO b MAYOR**, en armónicamente igual a SI NATURAL.

**LA b MENOR**, en armónicamente igual a SOL  $\sharp$ .

Sol  $\flat$  MAYOR, harmónicamente igualá E  $\sharp$ .

Musical score for Sol  $\flat$  MAYOR (E  $\sharp$ ). The score consists of two staves. The top staff is in treble clef and the bottom staff is in bass clef. The key signature is one sharp. The music is in common time. The notes are primarily eighth notes with various rhythmic patterns. Fingerings are indicated above the notes, such as 1, 2, 3, 4, 5, and 1-2-3. Measure numbers 1 through 5 are shown below the notes.

Mib MINOR, harmónicamente igualá B  $\flat$ .

Musical score for Mib MINOR (B  $\flat$ ). The score consists of two staves. The top staff is in treble clef and the bottom staff is in bass clef. The key signature is one flat. The music is in common time. The notes are primarily eighth notes with various rhythmic patterns. Fingerings are indicated above the notes, such as 1, 2, 3, 4, 5, and 1-2-3. Measure numbers 1 through 5 are shown below the notes.

Re  $\flat$  MAYOR, harmónicamente igualá Do  $\sharp$ .

Musical score for Re  $\flat$  MAYOR (Do  $\sharp$ ). The score consists of two staves. The top staff is in treble clef and the bottom staff is in bass clef. The key signature is one flat. The music is in common time. The notes are primarily eighth notes with various rhythmic patterns. Fingerings are indicated above the notes, such as 1, 2, 3, 4, 5, and 1-2-3. Measure numbers 1 through 5 are shown below the notes.

Si  $\flat$  MENOR, harmónicamente igualá La  $\sharp$ .

Musical score for Si  $\flat$  MENOR (La  $\sharp$ ). The score consists of two staves. The top staff is in treble clef and the bottom staff is in bass clef. The key signature is one flat. The music is in common time. The notes are primarily eighth notes with various rhythmic patterns. Fingerings are indicated above the notes, such as 1, 2, 3, 4, 5, and 1-2-3. Measure numbers 1 through 5 are shown below the notes.

La  $\flat$  MAYOR.

Musical score for La  $\flat$  MAYOR. The score consists of two staves. The top staff is in treble clef and the bottom staff is in bass clef. The key signature is one flat. The music is in common time. The notes are primarily eighth notes with various rhythmic patterns. Fingerings are indicated above the notes, such as 1, 2, 3, 4, 5, and 1-2-3. Measure numbers 1 through 5 are shown below the notes.

## F NATURAL MINOR.

F Natural Minor. Treble staff: Measures 1-7. Bass staff: Measures 1-7. Measure 8 starts with a repeat sign and continues the pattern. Measure 9 ends with a double bar line.

## MI b MAJOR.

MI b Major. Treble staff: Measures 1-7. Bass staff: Measures 1-7. Measure 8 starts with a repeat sign and continues the pattern. Measure 9 ends with a double bar line.

## DO NATURAL MINOR.

DO Natural Minor. Treble staff: Measures 1-7. Bass staff: Measures 1-7. Measure 8 starts with a repeat sign and continues the pattern. Measure 9 ends with a double bar line.

## S1b MAJOR.

S1b Major. Treble staff: Measures 1-7. Bass staff: Measures 1-7. Measure 8 starts with a repeat sign and continues the pattern. Measure 9 ends with a double bar line.

## SOL NATURAL MINOR.

SOL Natural Minor. Treble staff: Measures 1-7. Bass staff: Measures 1-7. Measure 8 starts with a repeat sign and continues the pattern. Measure 9 ends with a double bar line.

F NATURAL MAYOR.

B NATURAL MINOR.

### ESCALAS Á LA 3<sup>a</sup>

D NATURAL MAYOR.

A NATURAL MINOR.

SOL NATURAL MAYOR.

M NATURAL MINOR.

RE NATURAL MAJOR.

S NATURAL MINOR.

LA NATURAL MAJOR.

FA ♯ MINOR.

M NATURAL MAJOR.

Do ♯ Minor.

Si NATURAL MAJOR.

Sol ♫ Minor.

Fla ♫ Major.

**RE ♯ MINOR.**

**D ♯ MAJOR.**

**LA ♯ MINOR.**

## DO MAJOR.

Sheet music for DO MAJOR. The top staff is Treble clef, 2/4 time, B major (no key signature). The bottom staff is Bass clef, 2/4 time, B major (no key signature). The music consists of two measures of sixteenth-note patterns. Fingerings are indicated above the notes: measure 1 has 1, 2, 3, 4, 5; measure 2 has 1, 2, 3, 4, 5. Pedal markings (V) are shown below the bass staff.

## LA b MINOR.

Sheet music for LA b MINOR. The top staff is Treble clef, 2/4 time, A major (one flat). The bottom staff is Bass clef, 2/4 time, A major (one flat). The music consists of two measures of sixteenth-note patterns. Fingerings are indicated above the notes: measure 1 has 1, 2, 3, 4; measure 2 has 1, 2, 3, 4, 5. Pedal markings (V) are shown below the bass staff.

## SOL b MAJOR.

Sheet music for SOL b MAJOR. The top staff is Treble clef, 2/4 time, G major (two flats). The bottom staff is Bass clef, 2/4 time, G major (two flats). The music consists of two measures of sixteenth-note patterns. Fingerings are indicated above the notes: measure 1 has 1, 2, 3, 4; measure 2 has 1, 2, 3, 4, 5. Pedal markings (V) are shown below the bass staff.

## MI b MINOR.

Sheet music for MI b MINOR. The top staff is Treble clef, 2/4 time, F# minor (one flat). The bottom staff is Bass clef, 2/4 time, F# minor (one flat). The music consists of two measures of sixteenth-note patterns. Fingerings are indicated above the notes: measure 1 has 1, 2, 3, 4; measure 2 has 1, 2, 3, 4, 5. Pedal markings (V) are shown below the bass staff.

## RE b MAJOR.

Sheet music for RE b MAJOR. The top staff is Treble clef, 2/4 time, E major (no key signature). The bottom staff is Bass clef, 2/4 time, E major (no key signature). The music consists of two measures of sixteenth-note patterns. Fingerings are indicated above the notes: measure 1 has 1, 2, 3, 4; measure 2 has 1, 2, 3, 4, 5. Pedal markings (V) are shown below the bass staff.

Si**b** MINOR.

Musical score for Si**b** Minor. The score consists of two staves. The top staff uses a treble clef and the bottom staff uses a bass clef. Both staves are in common time and key signature of three flats. The music features eighth-note patterns with various fingerings indicated by numbers and arrows above the notes. The score concludes with a vertical bar line and a repeat sign.

La**b** MAJOR.

Musical score for La**b** Major. The score consists of two staves. The top staff uses a treble clef and the bottom staff uses a bass clef. Both staves are in common time and key signature of one flat. The music features eighth-note patterns with fingerings. The score concludes with a vertical bar line and a repeat sign.

## Fa NATURAL MINOR.

Musical score for Fa Natural Minor. The score consists of two staves. The top staff uses a treble clef and the bottom staff uses a bass clef. Both staves are in common time and key signature of one flat. The music features eighth-note patterns with fingerings. The score concludes with a vertical bar line and a repeat sign.

Mi**b** MAJOR.

Musical score for Mi**b** Major. The score consists of two staves. The top staff uses a treble clef and the bottom staff uses a bass clef. Both staves are in common time and key signature of one flat. The music features eighth-note patterns with fingerings. The score concludes with a vertical bar line and a repeat sign.

## Do NATURAL MINOR.

Musical score for Do Natural Minor. The score consists of two staves. The top staff uses a treble clef and the bottom staff uses a bass clef. Both staves are in common time and key signature of no sharps or flats. The music features eighth-note patterns with fingerings. The score concludes with a vertical bar line and a repeat sign.

SÍS MAYOR.

SOL NATURAL MENOR.

FÁ NATURAL MAYOR.

RE NATURAL MENOR.

### ESCALAS Á LA 6<sup>a</sup>

8<sup>a</sup>-----

DO NATURAL MAYOR.

LA NATURAL MENOR.

8

SOL NATURAL MAYOR.

8a

MI NATURAL MENOR.

8

RE NATURAL MAYOR.

8a

SI NATURAL MENOR.

8a

LA NATURAL MAJOR.

Fsharp MINOR.

Minor NATURAL MAJOR.

DOsharp MINOR.

Six NATURAL MAJOR.

SOL  $\sharp$  MENOR.

8<sup>a</sup>

FA  $\sharp$  MAYOR.

8<sup>a</sup>

RE  $\sharp$  MENOR.

8<sup>a</sup>

8<sup>a</sup>

DO  $\sharp$  MAYOR.

8<sup>a</sup>

**L.v. MINOR.**

**D. b. MAJOR.**

**L.v. b. MINOR.**

**S. o. r. MAJOR.**

## M. b MINOR.

M. b MINOR. Treble staff: Measures 1-7. Bass staff: Measures 1-7. Measure 8 starts with a repeat sign. Measures 8-10. Key signature changes to C major at the end of measure 10.

## RE b MAJOR.

RE b MAJOR. Treble staff: Measures 1-7. Bass staff: Measures 1-7. Measure 8 starts with a repeat sign. Measures 8-10. Key signature changes to C major at the end of measure 10.

## SI b MINOR.

SI b MINOR. Treble staff: Measures 1-7. Bass staff: Measures 1-7. Measure 8 starts with a repeat sign. Measures 8-10. Key signature changes to C major at the end of measure 10.

## LA b MAJOR.

LA b MAJOR. Treble staff: Measures 1-7. Bass staff: Measures 1-7. Measure 8 starts with a repeat sign. Measures 8-10. Key signature changes to C major at the end of measure 10.

## FA NATURAL MINOR.

FA NATURAL MINOR. Treble staff: Measures 1-7. Bass staff: Measures 1-7. Measure 8 starts with a repeat sign. Measures 8-10. Key signature changes to C major at the end of measure 10.

100

M. M. MAJOR.

M. M. MAJOR.

Sheet music for Major (M. M. Major) in 100 time. The music consists of two staves: treble and bass. The treble staff has a treble clef, a key signature of one sharp (F#), and a common time signature. The bass staff has a bass clef, a key signature of one sharp (F#), and a common time signature. The music features a continuous series of eighth-note patterns with various fingerings indicated by numbers (1, 2, 3, 4, 5) and arrows (^). The piece concludes with a final measure ending in a common time signature.

DO NATURAL MINOR.

DO NATURAL MINOR.

Sheet music for Do Natural Minor in 100 time. The music consists of two staves: treble and bass. The treble staff has a treble clef, a key signature of one flat (B-flat), and a common time signature. The bass staff has a bass clef, a key signature of one flat (B-flat), and a common time signature. The music features a continuous series of eighth-note patterns with various fingerings indicated by numbers (1, 2, 3, 4, 5) and arrows (^). The piece concludes with a final measure ending in a common time signature.

SUS. MAJOR.

SUS. MAJOR.

Sheet music for Sus. Major in 100 time. The music consists of two staves: treble and bass. The treble staff has a treble clef, a key signature of one sharp (F#), and a common time signature. The bass staff has a bass clef, a key signature of one sharp (F#), and a common time signature. The music features a continuous series of eighth-note patterns with various fingerings indicated by numbers (1, 2, 3, 4, 5) and arrows (^). The piece concludes with a final measure ending in a common time signature.

SOL. NATURAL MINOR.

SOL. NATURAL MINOR.

Sheet music for Sol. Natural Minor in 100 time. The music consists of two staves: treble and bass. The treble staff has a treble clef, a key signature of one flat (B-flat), and a common time signature. The bass staff has a bass clef, a key signature of one flat (B-flat), and a common time signature. The music features a continuous series of eighth-note patterns with various fingerings indicated by numbers (1, 2, 3, 4, 5) and arrows (^). The piece concludes with a final measure ending in a common time signature.

FA NATURAL MAJOR.

FA NATURAL MAJOR.

Sheet music for Fa Natural Major in 100 time. The music consists of two staves: treble and bass. The treble staff has a treble clef, a key signature of one sharp (F#), and a common time signature. The bass staff has a bass clef, a key signature of one sharp (F#), and a common time signature. The music features a continuous series of eighth-note patterns with various fingerings indicated by numbers (1, 2, 3, 4, 5) and arrows (^). The piece concludes with a final measure ending in a common time signature.

RE NATURAL MENOR.

8

**ESCALAS Á LA 10.<sup>a</sup> AL SUBIR  
Y Á LA 6.<sup>a</sup> AL BAJAR.**

DO MAYOR.

8

Fin.

LA MENOR.

8

Fin.

SOL MAYOR.

8

Fin.

MI MENOR.

8

Fin.

8<sup>a</sup>

**R. MAJOR.**

*Fin.*

**S. MINOR.**

*Fin.*

**L. MAJOR.**

*Fin.*

**F. # MINOR.**

*Fin.*

**M. MAJOR.**

*Fin.*

8<sup>a</sup>

**D# MINOR.**

**Si MAJOR.**

**SOL# MINOR.**

**F# MAJOR.**

8<sup>b</sup>

**RE# MINOR.**

**Dob MAJOR.**

8a

*Fin.*

**La ♫ MINOR.**

8a

*Fin.*

**Dob MAJOR.**

8a

*Fin.*

**La ♫ MINOR.**

8a

*Fin.*

**Sol ♫ MAJOR.**

8a

*Fin.*

**Min-Minor.**

*Fin.*  
2

**Rib Major.**

*Fin.*  
2

**Sign-Menor.**

*Fin.*  
2

**Lab Major.**

*Fin.*  
2

**Fla Menor.**

*Fin.*  
4

**M. MAJOR.**

Fin. 2

**D. MINOR.**

Fin. 1

**S. MAJOR.**

Fin. 2

**S. MINOR.**

Fin. 1

**F. MAJOR.**

Fin. 1

R. MENOR.

8a

Fin.

5 V 1 5 V 1 V 5 V 5

**ESCALAS Á LA 6.<sup>a</sup> AL SUBIR  
Y Á LA 10.<sup>a</sup> AL BAJAR.**

DO MAYOR.

8a

Fin.

V 1 5 V 3 V 5 V 1 V 5 V 5

LA MENOR.

8a

Fin.

V 1 3 V 4 V 5 V 1 V 5 V 5

SOL MAYOR.

8a

Fin.

V 1 5 V 4 V 3 V 5 V 1 V 5 V 5

MI MENOR.

8a

Fin.

V 1 5 V 4 V 3 V 5 V 1 V 5 V 5

**R. MAJOR.**

**S. MINOR.**

**L. MAJOR.**

**F# MINOR.**

**M. MAJOR.**

**Dóz MINOR.**

8<sup>a</sup>

**Sí MAJOR.**

8<sup>a</sup>

**Sóloz MINOR.**

8<sup>a</sup>

**Fá MAJOR.**

8<sup>a</sup>

**Ré MINOR.**

8<sup>a</sup>

Do<sup>n</sup> Major

Fin.

Rhythmic markings below the bass line:  $\hat{5} \hat{2} \hat{1} \hat{4}$ ,  $\hat{V} \hat{5} \hat{4}$ ,  $\hat{V} \hat{1} \hat{V} \hat{1} \hat{2} \hat{1} \hat{4}$ ,  $\hat{3}$ .

La<sup>n</sup> Minor

Fin.

Rhythmic markings below the bass line:  $\hat{5} \hat{1} \hat{4}$ ,  $\hat{V} \hat{5} \hat{4}$ ,  $\hat{V} \hat{1} \hat{5} \hat{4} \hat{1} \hat{2} \hat{1}$ ,  $\hat{3}$ .

Do<sup>n</sup> Major

Fin.

Rhythmic markings below the bass line:  $\hat{1} \hat{5} \hat{4}$ ,  $\hat{V} \hat{1} \hat{V} \hat{4}$ ,  $\hat{V} \hat{1} \hat{4}$ ,  $\hat{V}$ .

La<sup>n</sup> Minor

Fin.

Rhythmic markings below the bass line:  $\hat{5} \hat{2} \hat{1} \hat{4}$ ,  $\hat{V} \hat{5} \hat{4}$ ,  $\hat{V} \hat{1} \hat{3} \hat{4}$ ,  $\hat{5}$ .

Sol<sup>r Major</sup>

Fin.

Rhythmic markings below the bass line:  $\hat{4} \hat{5} \hat{2} \hat{1} \hat{3}$ ,  $\hat{V} \hat{4} \hat{5} \hat{3}$ ,  $\hat{V} \hat{1} \hat{V} \hat{1} \hat{4}$ ,  $\hat{3}$ .

**M. MINOR.**

Fin.

**R. B. MAJOR.**

Fin.

**S. B. MINOR.**

Fin.

**L. A. B. MAJOR.**

Fin.

**F. A. MINOR.**

Fin.

**Mi. MAJOR.**

**Dó MINOR.**

**Si. MAJOR.**

**Sol. MINOR.**

**Fá MAJOR.**

Ri MINOR.

**ESCALAS EN MOVIMIENTO CONTRARIO.  
ESCALAS QUE EMPIEZAN Y CONCLUYEN AL UNISONO.**

Dó MAYOR.

La MENOR.

Sol. MAYOR.

Mi MENOR.

Ri MAYOR.

Si MENOR.

La MAYOR.

F# MENOR.

M. MAJOR.

D. MINOR.

S. MAJOR.

SOL. MINOR.

F. MAJOR.

RE. MINOR.

D. MAJOR.

LA. MINOR.

D. b. MAJOR.

LA. b. MINOR.

Sol b MAJOR.

Mi b MINOR.

Re b MAJOR.

Si b MINOR.

La b MAJOR.

Fa MINOR.

Mi p MAJOR.

Do MINOR.

Si p MAJOR.

Sol MINOR.

F. MAYOR.

RE. MENOR.

*ESCALAS QUE EMPIEZAN Y TERMINAN Á LA 3<sup>a</sup>.*

D. MAYOR.

LA. MENOR.

SOL. MAYOR.

MI. MENOR.

RE. MAYOR.

SI. MENOR.

**LA MAJOR.**

**F♯ MINOR.**

**Mi MAJOR.**

**DO♯ MINOR.**

**Si MAJOR.**

**SOL♯ MINOR.**

**F♯ MAJOR.**

**RE♯ MINOR.**

**DO♯ MAJOR.**

**LA♯ MINOR.**

**E♭ MAJOR.**

**A♭ MINOR.**

**Sol♭ MAJOR.**

**Mi♭ MINOR.**

**Re♭ MAJOR.**

**Si♭ MINOR.**

**La♭ MAJOR.**

**F♯ MINOR.**

**Mi♭ MAJOR.**

**Do MINOR.**

**Sib Mayor.**

**Sol Menor.**

**Fa Mayor.**

**Re Menor.**

### *ESCALAS QUE PRINCIPIAN Y CONCLUYEN A LA 6.<sup>a</sup>*

**Do Mayor.**

**La Menor.**

**Sol Mayor.**

**Mi Menor.**

**B MAJOR.**

**S MINOR.**

**L A MAJOR.**

**F A ♯ MINOR.**

**M MAJOR.**

**D O ♯ MINOR.**

**S I MAJOR.**

**SOL ♯ MINOR.**

**F E MAJOR.**

**R E ♯ MINOR.**

**Doz MAJOR.**

**La ♯ MENOR.**

**Dob MAJOR.**

**La ♫ MENOR.**

**Sec**b** MAJOR.**

**Mib MENOR.**

**Rib MAJOR.**

**Sib MENOR.**

**La ♭ MAYOR.**

**F MENOR.**

Mi Mayor. 8<sup>a</sup>

Do Menor. 8<sup>a</sup>

Si Mayor. 8<sup>a</sup>

Sol Menor. 8<sup>a</sup>

Fa Mayor. 8<sup>a</sup>

Re Menor. 8<sup>a</sup>

### **ARPEGIOS SOBRE EL ACORDE PERFECTO EN SUS TRES POSICIONES Y EN TODOS LOS TONOS MAYORES Y MENORES.**

Estos arpegios se forman colocando sobre una nota su 3<sup>a</sup> mayor, ó menor y su 5<sup>a</sup> mayor.

Con respecto á su ejecucion, el discípulo observará lo siguiente.

1. Se llevarán los dedos un poco más estendidos que de ordinario, para salvar mejor las distancias; cuidando además de que no haya contraccion en ellos, en la mano ni en el brazo.
- 2º No se levantará un dedo de la tecla que haya herido hasta el momento que otro hiera la que deba seguir, procurando articularlos mucho.
- 3º No se empleará más fuerza que la que naturalmente tengan los dedos, pero ésta debe ser muy igual entre ellos.

4º Se cuidará, como en las escalas, de no perder la buena posición de las manos aun cuando recorran el teclado de un extremo á otro, pues ya sabe el discípulo que para ésto se debe inclinar ligeramente el cuerpo en el mismo sentido que los brazos.

5º Es preciso que al pasar el dedo pulgar por debajo de los otros, ó éstos por encima de aquél, no haya movimiento brusco, por que el de traslación, que es el único que debe haber, se hará con la mayor suavidad posible.

6º y último. Después que se hayan estudiado todos en un movimiento muy moderado y en las diferentes formas que están escritos, observando cuanto acabamos de decir, se volverán á estudiar aumentando la velocidad gradualmente, y haciendo el regulador en todos ellos en la forma que está en el 4º.

### 1<sup>a</sup> POSICION.

The sheet music consists of eight staves of musical notation, divided into two systems of four staves each. The first system starts with Do Mayor (C major) in common time (indicated by '3'). The second system starts with La Menor (A minor) in common time ('3'). The keys of the exercises are:

- Do Mayor:** Treble clef, common time. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5. Pedal: V.
- La Menor:** Treble clef, common time. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5. Pedal: V.
- Sol Mayor:** Treble clef, common time. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5. Pedal: V.
- Mi Menor:** Treble clef, common time. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5. Pedal: V.
- Re Mayor:** Treble clef, common time. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5. Pedal: V.
- Si Menor:** Treble clef, common time. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5. Pedal: V.
- La Mayor:** Treble clef, common time. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5. Pedal: V.
- Fa# Menor:** Treble clef, common time. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5. Pedal: V.

The tempo is marked as 220. The music is written in a standard musical notation style with stems, bar lines, and rests.

**M. MAJOR.**

8

**D. ♭ M. MAJOR.**

8a

**S. MAJOR.**

8

**S. ♭ MINOR.**

8a

**F. ♯ MAJOR.**

8

**R. ♭ MINOR.**

8a

**D. ♭ MAJOR.**

8

**L. ♭ MINOR.**

8a

**D. ♯ MAJOR.**

8

**L. ♯ MINOR.**

8a

Sol. b MAJOR.

Mi. b MINOR.

Re. b MAJOR.

Si. b MINOR.

La. b MAJOR.

Fa. MINOR.

Mi. b MAJOR.

Do. MINOR.

Si. c MAJOR.

Sol. MINOR.

F. MAYOR.

R. MINOR.

**ARPEGIOS, SOBRE EL ACORDE PERFECTO, EN 2.<sup>a</sup> POSICION.**

D. MAYOR.

L. MINOR.

S. MAYOR.

M. MINOR.

R. MAYOR.

S. MINOR.

L. MAYOR.

F. MINOR.

M<sub>1</sub> MAJOR.

D<sub>2</sub> M<sub>1</sub> MINOR.

S<sub>1</sub> MAJOR.

SOL<sub>2</sub> M<sub>1</sub> MINOR.

F<sub>1</sub> M<sub>1</sub> MAJOR.

RE<sub>2</sub> M<sub>1</sub> MINOR.

DO<sub>2</sub> M<sub>1</sub> MAJOR.

LA<sub>2</sub> M<sub>1</sub> MINOR.

DO<sub>2</sub> M<sub>1</sub> MAJOR.

LA<sub>2</sub> M<sub>1</sub> MINOR.

SOL MAJOR.

Mi b MINOR.

Re b MAJOR.

Si b MINOR.

La b MAJOR.

Fa MINOR.

Ma MAJOR.

Do MINOR.

Si b MAJOR.

SOL MINOR.

F MAJOR.

RE MENOR.

**ARPEGIOS, SOBRE EL ACORDE PERFECTO, EN 3.<sup>a</sup> POSICIÓN.**

DO MAYOR.

LA MENOR.

SOL MAYOR.

MI MENOR.

RE MAYOR.

SI MENOR.

LA MAYOR.

FA # MENOR.

M MAJOR.

DOS MENOR.

SI MAJOR.

SOL E MENOR.

FAS MAJOR.

RE E MENOR.

PO E MAJOR.

LA E MENOR.

DOB MAJOR.

LA B MENOR.

131

The page contains six staves of musical notation, each representing a different key signature:

- Sol b MAJOR.** Treble clef, 2/4 time, Sol Major key signature. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5, V.
- Mi b MINOR.** Treble clef, 2/4 time, Mi b Minor key signature. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5, V.
- Re b MAJOR.** Treble clef, 2/4 time, Re b Major key signature. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5, V.
- Si b MINOR.** Treble clef, 2/4 time, Si b Minor key signature. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5, V.
- La b MAJOR.** Treble clef, 2/4 time, La b Major key signature. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5, V.
- Fa MINOR.** Treble clef, 2/4 time, Fa Minor key signature. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5, V.
- Mi b MAJOR.** Treble clef, 2/4 time, Mi b Major key signature. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5, V.
- Do MINOR.** Treble clef, 2/4 time, Do Minor key signature. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5, V.
- Si b MAJOR.** Treble clef, 2/4 time, Si b Major key signature. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5, V.
- Sol MINOR.** Treble clef, 2/4 time, Sol Minor key signature. Fingerings: 1, 2, 3, 4, 5, V.

Each staff begins with a measure labeled "8a" and ends with a measure labeled "8b". The page number "220." is at the bottom center.

E MAYOR. RE MENOR.

8a-----

Sheet music for two staves. The left staff is in E Major (G clef) and the right staff is in Re Minor (F# clef). Both staves show eighth-note arpeggios. Fingerings are indicated above the notes: 1, 2, 4, 1; 3, 1; 1, 2, 4, 1; 5. The bass line consists of eighth-note patterns with fingerings 3, 2, 1; 1; 5, 3, 2, 1; 1; 5.

**ARPEGIOS, SOBRE EL ACORDE PERFECTO, COMBINADOS EN 1.<sup>a</sup> Y 2.<sup>a</sup> POSICION.**

DO MAYOR. LA MENOR.

8a-----

Sheet music for two staves. The left staff is in Do Major (C clef) and the right staff is in La Minor (D clef). Both staves show eighth-note arpeggios. Fingerings are indicated above the notes: 1, 2, 4, 1; 3, 1; 1, 2, 4, 1; 5. The bass line consists of eighth-note patterns with fingerings 3, 2, 1; 1; 5, 4, 2, 1; 1; 5.

SOI MAYOR. MI MENOR.

8a-----

Sheet music for two staves. The left staff is in Soi Major (E clef) and the right staff is in Mi Minor (A clef). Both staves show eighth-note arpeggios. Fingerings are indicated above the notes: 1, 2, 4, 1; 3, 1; 1, 2, 4, 1; 5. The bass line consists of eighth-note patterns with fingerings 3, 2, 1; 1; 5, 4, 2, 1; 1; 5.

RE MAYOR. SI MENOR.

8a-----

Sheet music for two staves. The left staff is in Re Major (F# clef) and the right staff is in Si Minor (B clef). Both staves show eighth-note arpeggios. Fingerings are indicated above the notes: 1, 2, 4, 1; 3, 1; 1, 2, 4, 1; 5. The bass line consists of eighth-note patterns with fingerings 3, 2, 1; 1; 5, 4, 2, 1; 1; 5.

LA MAYOR. FA MENOR.

8a-----

Sheet music for two staves. The left staff is in La Major (C# clef) and the right staff is in Fa Minor (G# clef). Both staves show eighth-note arpeggios. Fingerings are indicated above the notes: 1, 2, 4, 1; 3, 1; 1, 2, 4, 1; 5. The bass line consists of eighth-note patterns with fingerings 3, 2, 1; 1; 5, 4, 2, 1; 1; 5.

**R. MAJOR.**

**S. MINOR.**

**L. MAJOR.**

**F. = MINOR.**

**M. MAJOR.**

**D. = MINOR.**

**S. MAJOR.**

**SOL. ♯ MINOR.**

**F. = MAJOR.**

**RE. = MINOR.**

Mib MAJOR.

8a

Do MINOR.

8a

Sib MAJOR.

8a

SOL MINOR.

8a

F# MAJOR.

8a

Re MINOR.

8a

**ARPEGIOS, SOBRE EL ACORDE PERFECTO, COMBINADOS EN 2.º Y 3.º POSICION.**

Do MAJOR.

8a

La MINOR.

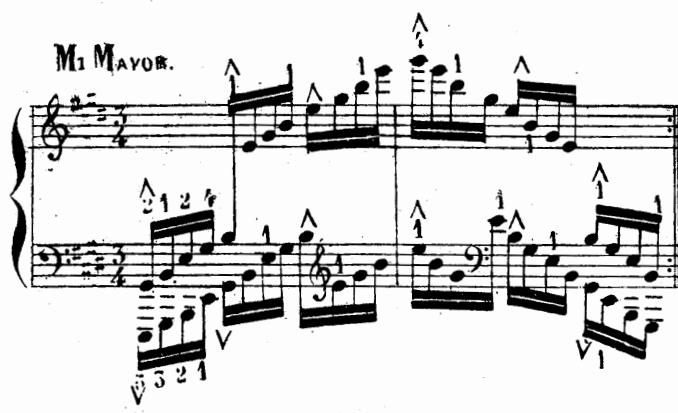
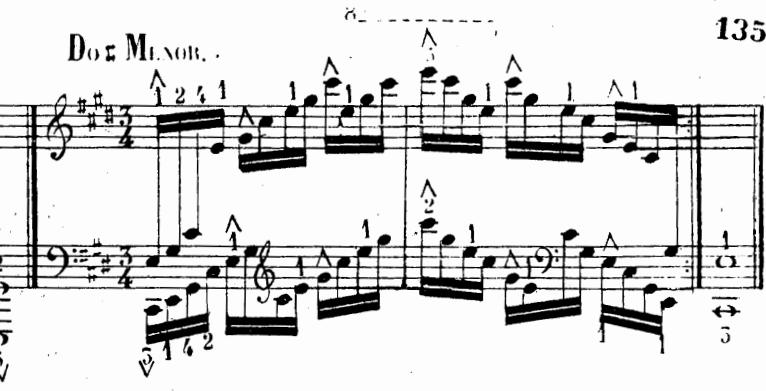
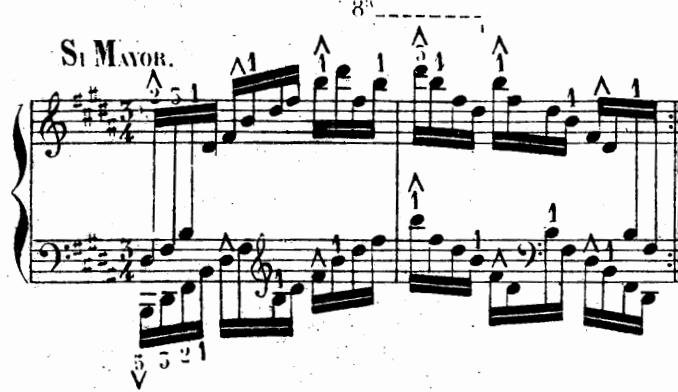
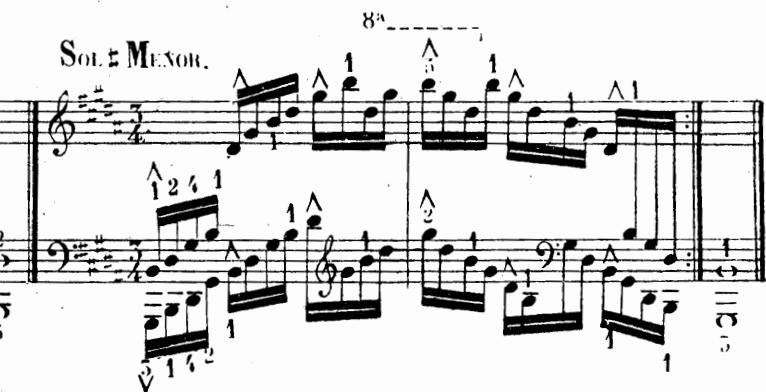
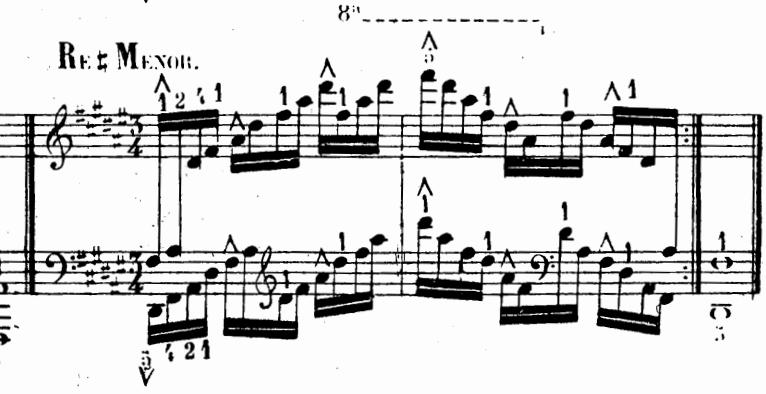
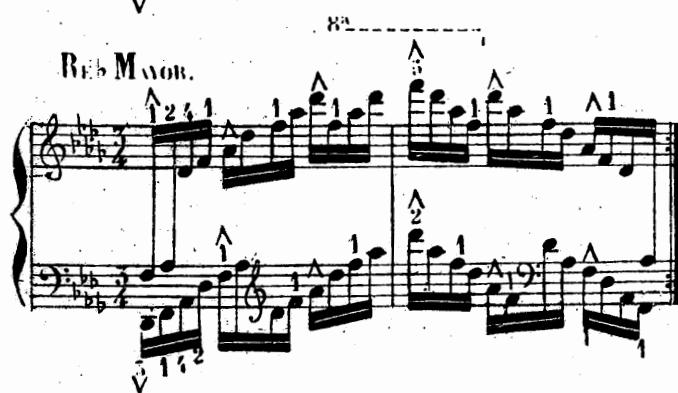
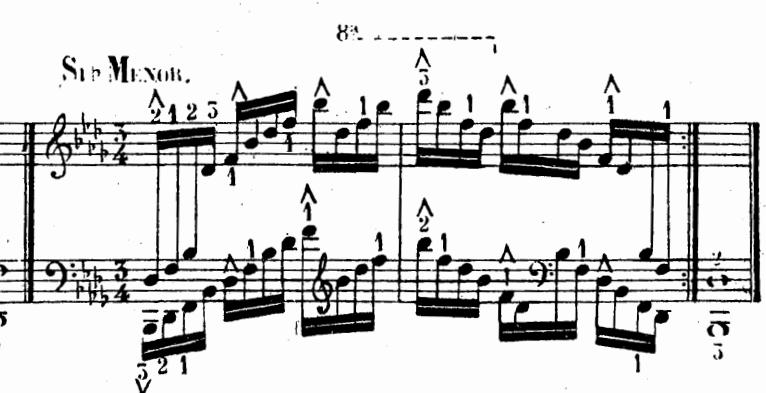
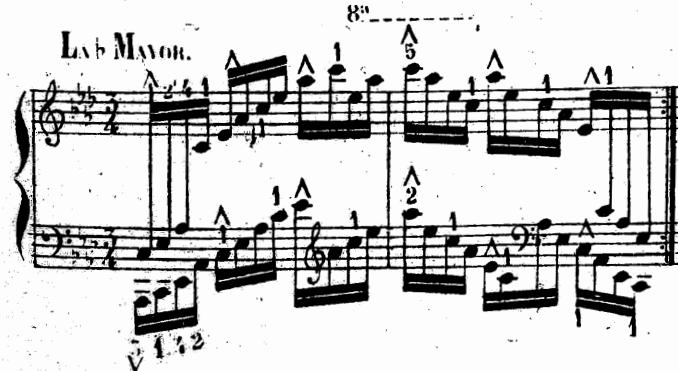
8a

SOL MAJOR.

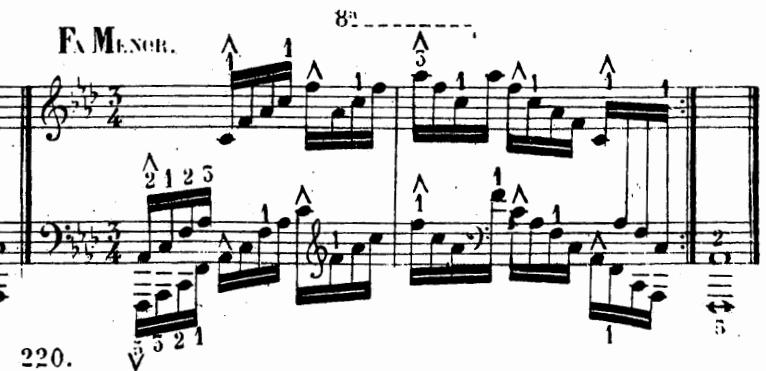
8a

Mi MINOR.

8a

M<sub>1</sub> MAJOR.D<sub>1</sub> MINOR.S<sub>1</sub> MAJOR.SOL<sub>1</sub> MINOR.F<sub>1</sub> ♭ MAJOR.RE<sub>1</sub> MINOR.RE<sub>2</sub> MAJOR.SI<sub>1</sub> MINOR.LA<sub>1</sub> MAJOR.

## FA MINOR.



**Ri Maior.**

**Síp Menor.**

**Lá Maior.**

**Fá Menor.**

**Má Maior.**

**Do Menor.**

**Síp Maior.**

**Sol Menor.**

**Fá Maior.**

**Re Menor.**

**ARPEGIOS SOBRE EL ACORDE PERFECTO,  
EN MOVIMIENTO CONTRARIO, EN SUS 3 POSICIONES.**

137

**Do Mayor.**                    **La Menor.**                    **1. POSICION.**                    **Sol Mayor.**

**Mi Minor.**                    **Re Mayor.**                    **Si Menor.**

**La Mayor.**                    **F# Minor.**                    **Mi Mayor.**

**Do# Minor.**                    **Si Mayor.**                    **Sol# Minor.**

**F# Major.**                    **Re# Minor.**                    **Re b Major.**

Six sets of piano arpeggios, each consisting of two staves. The keys are: Si MINOR, La MAJOR, Fa MINOR, Mi b MAJOR, Do MINOR, and Sol b MAJOR. Each set shows a different fingering pattern (e.g., 1-2-3-4-5, 1-2-3-4-5, 1-2-3-4-5) for the arpeggios.

**ARPEGIOS SOBRE EL ACORDE PERFECTO,  
EN MOVIMIENTO CONTRARIO, EN LA  
2.º POSICION.**

Six sets of piano arpeggios in the second position, each consisting of two staves. The keys are: Do MAJOR, La MINOR, Sol MAJOR, Mi MINOR, Re MAJOR, and Si MINOR. The arpeggios are played in contrary motion, starting from the fifth note of the chord.

**L A MAJOR.**

**F A ♯ MINOR.**

**M. MAJOR.**

**D O ♯ MINOR.**

**S I MAJOR.**

**S O ♯ MINOR.**

**F ♯ MAJOR.**

**R E ♯ MINOR.**

**R E ♫ MAJOR.**

**S I ♫ MINOR.**

**L A ♫ MAJOR.**

**F A MINOR.**

**M ♫ MAJOR.**

**D O MINOR.**

**S I ♫ MAJOR.**

Sol MINOR.

F MAJOR.

Re MINOR.

**ARPEGIOS, EN MOVIMIENTO CONTRARIO, SOBRE LA  
5<sup>a</sup> POSICIÓN DE ACORDE PERFECTO.**

Do MAJOR.

La MINOR.

Sol MAJOR.

Mi MINOR.

Re MAJOR.

Si MINOR.

La MAJOR.

F# MINOR.

Mi MAJOR.

Do<sup>#</sup> MINOR.

Si MAJOR.

Sol<sup>#</sup> MINOR.

**F# Mayor.**

**R. C. Minor.**

**R. E. Major.**

**S. G. Minor.**

**L. A. b. Major.**

**F# Minor.**

**M. b. Major.**

**D. G. Minor.**

**S. G. Major.**

**S. b. Minor.**

**F# Major.**

**R. G. Minor.**

**ARPEGGIOS, EN MOVIMIENTO CONTRARIO, COMBINADOS  
EN LA 1<sup>a</sup> Y 2<sup>a</sup> POSICIÓN DE ACORDE PERFECTO.**

**D. G. Major.**

**L. A. Minor.**

**S. b. Major.**

M MINOR.

RE MAJOR.

SI MINOR.

LA MAJOR.

F# MINOR.

MI MAJOR.

DOZ MINOR.

SI MAJOR.

SOLZ MINOR.

F# MAJOR.

REb MINOR.

REb MAJOR.

SIb MINOR.

LAb MAJOR.

F# MINOR.

Mi Mayor. 1 2 3 4 5  
Do Mayor. 1 2 3 4 5  
Si ♯ Mayor. 1 2 3 4 5

Sol Menor. 1 2 3 4 5  
Fa Mayor. 1 2 3 4 5  
Re Menor. 1 2 3 4 5

### ARPEGIOS, EN MOVIMIENTO CONTRARIO, COMBINADOS

EN LA 2. Y 5; POSICION DE ACORDE PERFECTO.

Do Mayor. 1 2 3 4 5  
La Menor. 1 2 3 4 5  
Sol Mayor. 1 2 3 4 5

Mi Menor. 1 2 3 4 5  
Re Mayor. 1 2 3 4 5  
Si Menor. 1 2 3 4 5

La Mayor. 1 2 3 4 5  
Fa ♯ Menor. 1 2 3 4 5  
Mi Mayor. 1 2 3 4 5

Do<sup>5</sup> MENOR.      Si MAJOR.      Sol<sup>5</sup> MENOR.

Fe<sup>5</sup> MAJOR.      Re<sup>5</sup> MENOR.      Re<sup>b</sup> MAJOR.

Si<sup>b</sup> MENOR.      La<sup>b</sup> MAJOR.      Fa MENOR.

Mib MAJOR.      Do MENOR.      Si<sup>b</sup> MAJOR.

Sol MENOR.      Fa MAJOR.      Re MENOR.

3.<sup>a</sup> PARTE.<sup>(1)</sup>**ARPEGIOS SOBRE EL ACORDE DE 7.<sup>a</sup> DISMINUIDA EN SUS CUATRO POSICIONES.**

Estos arpegios se forman colocando sobre el séptimo grado de una escala menor (y á veces mayor) su 3.<sup>a</sup> y 5.<sup>a</sup> menores y 7.<sup>a</sup> disminuida. En cuanto á su ejecucion se observará quanto hemos dicho sobre los anteriores arpegios.

**1.<sup>a</sup> POSICION.**

The image displays six sets of musical staves, each representing a different minor key. Each set contains two staves: a treble staff on top and a bass staff on the bottom. The keys are:

- Do Menor:** Key signature of one flat. Fingerings: 1254, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1.
- Sol Menor:** Key signature of one sharp. Fingerings: 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1.
- Re Menor:** Key signature of one sharp. Fingerings: 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1.
- La Menor:** Key signature of one sharp. Fingerings: 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1.
- Mi Menor:** Key signature of one sharp. Fingerings: 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1.
- Si Menor:** Key signature of one sharp. Fingerings: 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1.
- Fa# Menor:** Key signature of one sharp. Fingerings: 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1.
- Do# Menor:** Key signature of one sharp. Fingerings: 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1.

(1) Con esta parte practíquense los estudios de Cramer (1.<sup>a</sup> 42) los de Czerni op. 229 y alguna sonata de Dussek y de Mozart.

SOL  $\natural$  MENOR.

RE  $\sharp$  MENOR.

SI  $\flat$  MENOR.

F MENOR.

### ARPEGIOS EN 2.<sup>a</sup> POSICION DE 7.<sup>a</sup> DISMINUIDA.

DO MENOR.

SOL MENOR.

RE MENOR.

LA MENOR.

Mi MENOR.

SI MENOR.

F# MENOR.

Do# MENOR.

SOL# MENOR.

RE# MENOR.

Mb MENOR.

MENOR.

### ARPEGIOS EN 3<sup>a</sup> POSICION DE 7.<sup>a</sup> DISMINUIDA.

Do MENOR.

SOL MENOR.

RE MENOR.

LA MENOR.

M MINOR.

S MINOR.

F# MINOR.

D# MINOR.

Sol# MINOR.

Re# MINOR.

Sib MINOR.

F MINOR.

### ARPEGIOS EN 4<sup>a</sup> POSICION DE 7.<sup>a</sup> DISMINUIDA.

Do MINOR.

Sol. MINOR.

**R. MENOR.**

8<sup>a</sup> - 541

**LA MENOR.**

8<sup>a</sup> - 5

**M. MENOR.**

8<sup>a</sup> - 4 5 4 2

**S. MENOR.**

8<sup>a</sup> - 5 4 5 2

**F. MENOR.**

8<sup>a</sup> - 5

**D. MENOR.**

8<sup>a</sup> - 5

**SOL. MENOR.**

8<sup>a</sup> - 5

**R. ♯ MENOR.**

8<sup>a</sup> - 5

**S. ♭ MENOR.**

8<sup>a</sup> - 4

**F. MENOR.**

8<sup>a</sup> - 4

## ARPEGIOS COMBINADOS EN LAS CUATRO POSICIONES DE 7.<sup>a</sup> DISMINUIDA.

Tanto estos arpegios como los siguientes, en movimiento contrario, se ejecutarán en los tonos y con los mismos dedos indicados en los anteriores.

**Do MENOR.**

1<sup>a</sup> y 2<sup>a</sup> Posición.

2<sup>a</sup> y 3<sup>a</sup> Posición.

3<sup>a</sup> y 4<sup>a</sup> Posición.

## ARPEGIOS EN MOVIMIENTO CONTRARIO, EN LAS CUATRO POSICIONES DE 7.<sup>a</sup> DISMINUIDA.

**Do MENOR.**

1<sup>a</sup> Posición.

2<sup>a</sup> Posición.

3<sup>a</sup> Posición.

4<sup>a</sup> Posición.

## ARPEGIOS EN MOVIMIENTO CONTRARIO, COMBINADOS EN LAS CUATRO POSICIONES DE 7.<sup>a</sup> DISMINUIDA.

**Do MENOR.**

1<sup>a</sup> y 2<sup>a</sup> Posición.

2<sup>a</sup> y 3<sup>a</sup> Posición.

3<sup>a</sup> y 4<sup>a</sup> Posición.

# ARPEGIOS DE 7.<sup>a</sup> DOMINANTE EN LAS CUATRO POSICIONES.

151

Estos arpegios se forman colocando sobre el 5.<sup>o</sup> grado de la escala, de ambos modos, su 3.<sup>a</sup> y 5.<sup>a</sup> mayores y 7.<sup>a</sup> menor. En su ejecución se tendrá presente lo que hemos dicho en los de acorde perfecto.

## 1.<sup>a</sup> POSICIÓN.

The sheet music contains 12 sets of arpeggios, each labeled with a letter and a key signature:

- Do.** C major (no sharps or flats)
- Sol.** G major (one sharp)
- Re.** F major (one flat)
- La.** A major (two sharps)
- Mi.** D major (one sharp)
- Si.** E major (two sharps)
- Fa.** B major (two sharps)
- Re b.** E minor (one flat)
- La b.** C minor (one flat)
- Mi b.** A minor (one flat)

Each set consists of two staves of music. The first staff starts with a bass note (indicated by a circled number) followed by a treble clef and a time signature. The second staff starts with a bass note followed by a bass clef and a time signature. The music is written in 16th-note patterns, with specific fingers numbered above the notes to indicate the fingering. The sets are labeled with '8a' above them, indicating they are eighth-note patterns.

S. 1.

F.

**ARPEGGIOS EN 2.<sup>a</sup> POSICION DE 7.<sup>a</sup> DOMINANTE.**

D. 1.

S. 1.

R. 1.

L. 1.

M. 1.

S. 1.

F. 1.

R. 1.

L. b.

M. b.

S. b.

F. a.

### ARPEGIOS EN 3.<sup>a</sup> POSICION DE 7.<sup>a</sup> DOMINANTE.

D. o.

S. o.

R. e.

L. a.

M. i.

S. i.

F. A.

R. b.

L. v.

M. b.

S. b.

F.

### ARPEGIOS EN 4.<sup>a</sup> POSICION DE 7.<sup>a</sup> DOMINANTE.

Oboe.

S. oboe.

L. v.

R. b.

L. v.

F.

M.  
8<sup>a</sup>

S.  
8<sup>a</sup>

F.  
8<sup>a</sup>

Re.  
8<sup>a</sup>

L.  
8<sup>a</sup>

M.  
8<sup>a</sup>

S.  
8<sup>a</sup>

F.  
8<sup>a</sup>

### **ARPEGIOS COMBINADOS EN LAS CUATRO POSICIONES DE 7.<sup>o</sup> DOMINANTE.**

Estos arpegios y los siguientes, en movimiento contrario, se ejecutarán en los mismos tonos y con los dedos indicados en los anteriores.

D.  
8<sup>a</sup>

E y 2<sup>a</sup> Posición.  
8<sup>a</sup>

2. y 3<sup>a</sup> Posición.  
8<sup>a</sup>

220.

1.º y 4.º Posición.

**ARPEGIOS EN MOVIMIENTO CONTRARIO, EN LAS CUATRO POSICIONES DE 7.<sup>a</sup> DOMINANTE.**

Do. 1<sup>a</sup> Posición.      2<sup>a</sup> Posición.      3<sup>a</sup> Posición.      4<sup>a</sup> Posición.

**ARPEGIOS COMBINADOS EN LAS CUATRO POSICIONES DE 7.<sup>a</sup> DOMINANTE, EN MOVIMIENTO CONTRARIO.**

Do.      1 y 2<sup>a</sup> Posición.      2 y 3<sup>a</sup> Posición.      3 y 4<sup>a</sup> Posición.

**PASOS ARPEGIADOS SOBRE EL ACORDE PERFECTO.**

La misma digitación que se observa en los siguientes ejercicios, se empleará en los tonos de *Do* y *Sol* mayores, y de *La*, *Re* y *Mi* menores.

La digitación que se emplea en los siguientes ejercicios, se observará en los tonos de *La* y *Mi mayores*.

En los tonos de *Fa* y *Do menores* se observará el mismo orden de dedos que en los ejercicios siguientes.

El doblete que fijamos en los siguientes ejercicios, sirve para los tonos de *Mib*, *Reb*, y *Do # mayores*.

El mismo orden de dedos que el discípulo emplea en los siguientes ejercicios, usará en los tonos de *Fa #*, *La b*, y *Do # menores*.

La digitación de los ejercicios siguientes, sirve para el tono de *Sol b mayor* por ser enarmónicamente igual al de estos.

The first staff starts with a treble clef, a key signature of one sharp (F#), and a common time signature. It contains two measures of sixteenth-note patterns with digitations: 1 5 2 3, 1 4 2 5, 1 4 2 5, 1 5 2 5, 4 2 5, 1 4 2 5, 5 2 4 1, 5 2 5 1, 1 5 2 5, 1 4 2 5, 1 5 2 5, 5 2 4 1, 5 2 5 1. The second staff continues with a treble clef, one sharp, and common time. It shows: 4 5 2 5, 1 4 2 5, 5 2 4 1, 5 2 5 1, 1 5 2 5, 1 4 2 5, 1 5 2 5, 5 2 4 1, 5 2 5 1. Both staves end with a repeat sign and a double bar line.

Como *Re b menor* es enarmónicamente igual al tono de los siguientes ejercicios, se usará el mismo doaté en aquél que en éstos.

The first staff starts with a treble clef, a key signature of one flat (B-flat), and common time. It contains two measures of sixteenth-note patterns with digitations: 1 5 2 5, 4 2 5, 1 5 2 5, 1 5 2 5, 4 2 5, 1 5 2 5, 5 2 4 1, 5 2 5 1, 1 5 2 5, 1 4 2 5, 1 5 2 5, 1 4 2 5, 1 5 2 5, 1 4 2 5. The second staff continues with a treble clef, one flat, and common time. It shows: 1 5 2 5, 4 2 5, 1 5 2 5, 1 5 2 5, 4 2 5, 1 5 2 5, 5 2 4 1, 5 2 5 1, 1 5 2 5, 1 4 2 5, 1 5 2 5, 1 4 2 5, 1 5 2 5, 1 4 2 5. Both staves end with a repeat sign and a double bar line.

La misma enarmonía hay entre el tono de *Do b mayor* con el de estos ejercicios, por consiguiente se empleará el mismo doaté.

The first staff starts with a treble clef, a key signature of one sharp (F#), and common time. It contains two measures of sixteenth-note patterns with digitations: 1 5 2 5, 1 4 2 5, 1 4 2 5, 1 5 2 5, 4 2 5, 1 5 2 5, 5 2 4 1, 5 2 5 1, 1 5 2 5, 1 4 2 5, 1 5 2 5, 1 4 2 5, 1 5 2 5, 1 4 2 5. The second staff continues with a treble clef, one sharp, and common time. It shows: 1 3 2 5, 2 5 1 3, 5 2 3 1, 5 2 4 1, 5 2 3 1, 1 3 2 5, 2 5 1 3, 5 2 3 1, 5 2 4 1, 5 2 3 1, 1 3 2 5, 2 5 1 3, 5 2 3 1, 5 2 4 1, 5 2 3 1. Both staves end with a repeat sign and a double bar line.

La digitación que se empleará en el tono de *Si menor* es la de los ejercicios siguientes.

The first staff starts with a treble clef, a key signature of one sharp (F#), and common time. It contains two measures of sixteenth-note patterns with digitations: 1 5 2 5, 1 4 2 5, 2 5 1 3, 1 5 2 5, 4 2 5, 1 5 2 5, 5 2 4 1, 5 2 5 1, 2 5 1 4, 1 4 2 5, 1 5 2 5, 1 4 2 5, 1 5 2 5, 1 4 2 5. The second staff continues with a treble clef, one sharp, and common time. It shows: 1 3 1 4, 2 5 1 3, 4 1 3 1, 5 2 4 1, 4 1 3 1, 1 4 2 5, 1 5 2 4 1, 1 5 2 5 1, 1 4 2 5, 1 5 2 4 1, 1 5 2 5 1, 1 4 2 5, 1 5 2 5 1. Both staves end with a repeat sign and a double bar line.

Tambien *L. C. menor* es enarmónicamente igual al tono de los ejercicios siguientes, de modo que la digitacion será la misma.

El orden de dedos que se ha de emplear en el tono de *Sib mayor*, es el de los dos ejercicios siguientes.

En los pasos arpegiados sobre el acorde de 7.<sup>a</sup> disminuida se observará la digitacion de los siguientes; el 1º servirá de norma para los que se compongan de una tecla negra y tres blancas y el 2º para los de dos blancas y dos negras.

A pesar de que los pasos arpegiados sobre el acorde de 7.<sup>º</sup> dominante se usan con poca frecuencia, escribimos los dos siguientes para que el discípulo tome una idea de su digitacion.

## EJERCICIOS COMPARTIDOS ENTRE AMBAS MANOS.

En la música de piano se encuentran pequeños diseños melódicos, y aún arpegios de gran extensión sin acompañamiento, que pudiendo ser ejecutados con una sola mano, se emplean las dos, pasando á veces la una por encima de la otra.

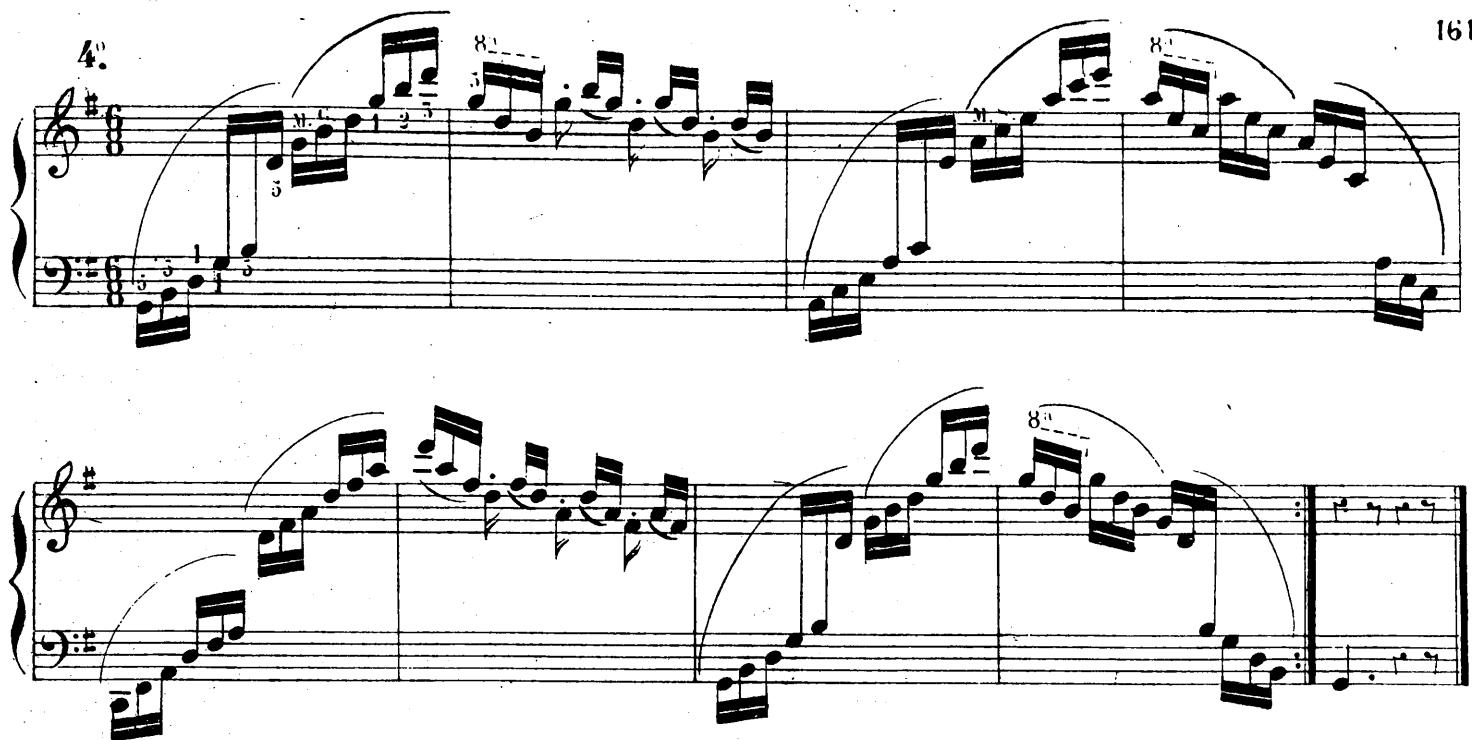
Para que se comprenda bien cuando hay que pasar una mano por encima de la otra (aun cuando no había absoluta necesidad, por la dirección que se dá á los cabos de las notas) pondremos las letras con que se indica.

Para la mano derecha se usan m.d. y para la izquierda m.i. m.s. (siniestra) y m.g. (gauche) en francés.

Advertimos al discípulo que la ejecución de esta clase de pasos será perfecta cuando parezca efectuada por una sola mano.

The musical score consists of three staves of piano music. Staff 1 (top) shows two measures of eighth-note patterns in common time. Staff 2 (middle) shows two measures of eighth-note patterns in common time. Staff 3 (bottom) shows two measures of eighth-note patterns in common time. Hand direction markings are present in the third staff:

- Measure 1:** The first measure starts with M.D. (Mano Derecha) and ends with M.I. (Mano Izquierda).
- Measure 2:** The second measure starts with M.S. (Mano Siniestra) and ends with M.D. (Mano Derecha).
- Measure 3:** The third measure starts with C (Cambio) and ends with M.D. (Mano Derecha).
- Measure 4:** The fourth measure starts with C (Cambio) and ends with M.I. (Mano Izquierda).



Sucede con mucha frecuencia, en la música de piano, que entre la melodía y el acompañamiento resultan combinaciones de distinta naturaleza, como dos notas contra tres, tres contra cuatro, cuatro contra seis, seis contra ocho etc. como se observa en los ejercicios siguientes.

Para que el discípulo vaya acostumbrando el oido á esta clase de pasos y adquiera la independencia necesaria para unirlos, es preciso que repita muchísimas veces estos ejercicios con las manos separadas.

**1º**

**2º**

**3º**

1.

5.

6.

7.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

14.

15.

## DE LOS VALORES IRREGULARES.

Llamamos valores irregulares cuando en un compás, ó parte en que éste se divide, entran más ó menores figuras que las debidas; como cinco en lugar de cuatro, siete en lugar de ocho etc. etc.

Por lo general, en los grupos de notas de valor irregular, se escribe encima el número de ellas.

Su ejecución consiste en no alterar nada el movimiento, pues han de hacerse en el mismo tiempo que se invierte para las de valor regular.

Estúdiese el siguiente ejemplo observando lo que hemos dicho en los ejercicios anteriores, y así no dudará el discípulo en los muchos casos que se le presentarán de esta índole.

Adagio.

The musical score consists of two staves of music in common time (indicated by a 'C'). The top staff starts with a treble clef and the bottom staff with a bass clef. The key signature is one sharp. The music is divided into measures by vertical bar lines. Above each measure, the number of notes and their relative values are written. For example, in the first measure, there are five notes: the first is a half note (labeled '5'), followed by three eighth notes (labeled '1 1 1') and a sixteenth note (labeled '4'). In the second measure, there are seven notes: the first is a half note (labeled '7'), followed by six eighth notes (labeled '1 1 1 1 1 1'). In the third measure, there are nine notes: the first is a half note (labeled '9'), followed by eight eighth notes (labeled '1 1 1 1 1 1 1 1'). The music continues with similar patterns of irregular note groupings throughout the two staves.

### ESCALAS EN 3<sup>as</sup>

Nos ha parecido conveniente duplicar estas escalas, lo 1º por la importancia que tiene su estudio, y lo 2º para que el discípulo no ignore la digitación antigua que también se emplea mucho; al mismo tiempo que aquí intercalamos las menores con las mayores y las damos más extensión.

**D. Mayor.**

The musical score for the D Major scale in 3rds consists of two staves of music in common time (indicated by a 'C'). The top staff starts with a treble clef and the bottom staff with a bass clef. The key signature is one sharp. The music is divided into measures by vertical bar lines. Below each note, the finger used for that note is indicated. The pattern of fingers repeats every three notes, corresponding to the 3rd position of the scale. The first few measures show the opening of the scale: D (1), E (2), F# (3), G (1), A (2), B (3), C# (1), D (2). This pattern then repeats throughout the two staves.

**L. Menor.**

The musical score for the L Minor scale in 3rds consists of two staves of music in common time (indicated by a 'C'). The top staff starts with a treble clef and the bottom staff with a bass clef. The key signature is one flat. The music is divided into measures by vertical bar lines. Below each note, the finger used for that note is indicated. The pattern of fingers repeats every three notes, corresponding to the 3rd position of the scale. The first few measures show the opening of the scale: L (1), M (2), N (3), O (1), P (2), Q (3), R (1), S (2). This pattern then repeats throughout the two staves.

**SOL Mayor.**

The musical score for the Sol Major scale in 3rds consists of two staves of music in common time (indicated by a 'C'). The top staff starts with a treble clef and the bottom staff with a bass clef. The key signature is one sharp. The music is divided into measures by vertical bar lines. Below each note, the finger used for that note is indicated. The pattern of fingers repeats every three notes, corresponding to the 3rd position of the scale. The first few measures show the opening of the scale: Sol (1), La (2), Si (3), Do (1), Re (2), Mi (3), Fa (1), Sol (2). This pattern then repeats throughout the two staves.

**Mi MINOR.**

Sheet music for Mi Minor, 8a section. The music consists of two staves. The top staff is in common time and the bottom staff is in 2/4 time. The key signature is one sharp. The music features eighth-note patterns and rests. Fingerings are indicated above the notes.

**Re MAJOR.**

Sheet music for Re Major, 8a section. The music consists of two staves. The top staff is in common time and the bottom staff is in 2/4 time. The key signature is one sharp. The music features eighth-note patterns and rests. Fingerings are indicated above the notes.

**Si MINOR.**

Sheet music for Si Minor, 8a section. The music consists of two staves. The top staff is in common time and the bottom staff is in 2/4 time. The key signature is one sharp. The music features eighth-note patterns and rests. Fingerings are indicated above the notes.

**La MAJOR.**

Sheet music for La Major, 8a section. The music consists of two staves. The top staff is in common time and the bottom staff is in 2/4 time. The key signature is one sharp. The music features eighth-note patterns and rests. Fingerings are indicated above the notes.

**F# MINOR.**

Sheet music for F# Minor, 8a section. The music consists of two staves. The top staff is in common time and the bottom staff is in 2/4 time. The key signature is one sharp. The music features eighth-note patterns and rests. Fingerings are indicated above the notes.

**Mi MAJOR.**

Sheet music for Mi Major, 8a section. The music consists of two staves. The top staff is in common time and the bottom staff is in 2/4 time. The key signature is one sharp. The music features eighth-note patterns and rests. Fingerings are indicated above the notes.

**Dot MINOR.**

Sheet music for Dot Minor, 8a section. The music consists of two staves. The top staff is in common time and the bottom staff is in 2/4 time. The key signature is one sharp. The music features eighth-note patterns and rests. Fingerings are indicated above the notes.

**Si MAJOR.**

Sheet music for Si Major, 8a section. The music consists of two staves. The top staff is in common time and the bottom staff is in 2/4 time. The key signature is one sharp. The music features eighth-note patterns and rests. Fingerings are indicated above the notes.

Sol.  $\sharp$  MINOR.

F.  $\sharp$  MAJOR.

R.  $\sharp$  MINOR.

R.  $\flat$  MAJOR.

Sub MINOR.

L.  $\flat$  MAJOR.

F.  $\flat$  MINOR.

M.  $\flat$  MAJOR.

**Dó MENOR.**

**Sib MAYOR.**

**Sol MENOR.**

**Fa MAYOR.**

**Re MENOR.**

Despues que el maestro esté satisfecho de la ejecucion de estas escalas, hará que las estudie el discípulo bajo las diferentes formas que representan los ejemplos siguientes.

Se estudiarán todas, mayores y menores, con la digitacion moderna y en la misma estension que la siguiente de *La menor*, marcando la primera nota de cada grupo.

**La MENOR**

Tambien pueden estudiarse las escalas mayores en movimiento contrario en la forma que escribimos la siguiente.

**Dó MAYOR.**

Cuando las escalas en tercera están escritas en tonos en que entran pocas ó ninguna tecla negra, y el paso es *staccato*, pueden ejecutarse con los mismos dedos, como se observa en el ejemplo siguiente.



### ESCALAS CROMÁTICAS EN TERCERAS.

La digitación más admitida, en esta clase de escalas, es la que se observa en las dos siguientes.

### EJERCICIOS EN SESTAS SIMULTÁNEAS LIGADAS.<sup>(1)</sup>

Estos ejercicios sirven para dar flexibilidad á los dedos y estension á la mano. Su ejecución ha de ser muy ligada, cuidando de articular mucho los dedos y de que el movimiento de la mano sea muy tranquilo.

<sup>(1)</sup> Ejéctúense estos ejercicios colocando la mano izquierda dos octavas más abajo que la derecha.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

**EJERCICIOS EN 6.<sup>as</sup> ARPEGIADAS.**

Estos ejercicios se ejecutarán articulando mucho los dedos teniendo la muñeca completamente suelta.

9.

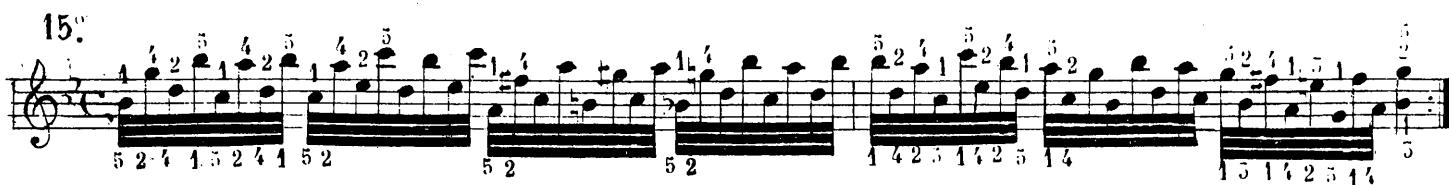
10.

11.

12.

13.

14.



Las siguientes escalas en sestas, darán una idea al discípulo del docté que debe observar en todas las de esta especie.

Cuando en las escalas de sestas no entra alguna tecla negra pueden ejecutarse con los mismos dedos, y mucho mejor si el paso es *staccato*. Véanse los dos ejemplos siguientes.

Ya sabe el discípulo que la ejecución en estos casos, es por medio de la articulación de la muñeca.

1.  
2.

Fingerings: 1-1-1-1; 1-1-1-1.

# EJERCICIO EN ARPEGIOS DE 7.<sup>a</sup> DISMINUIDA, EN NOTAS DOBLES.<sup>1)</sup>

Recomendamos mucho el estudio de este ejercicio, cuidando de lo que hemos dicho en los de 6.<sup>s</sup> ligadas.

1) Ejéctese este ejercicio colocando la mano izquierda una octava más abajo que la derecha.

## DE LAS OCTAVAS SIMULTÁNEAS.<sup>(1)</sup>

Las octavas simultáneas, por lo general, siempre se ejecutan por medio de la articulación de la muñeca, como se ha practicado en el *staccato*, pero no obstante hay ciertos pasos cuya ejecución, en grados conjuntos, exigen una expresión fuerte y animada, y como la acción del brazo tiene más vigor es preferible se haga con éste, en estos casos.

Los dedos que se emplean, en ambas manos, en los casos anteriores son 1º y 5º en las teclas blancas, y 1º y 4º en las negras.

Estúdiense los siguientes ejercicios de las maneras arriba indicadas, *las escalas diatónicas y cromáticas á la 8ª á la 3ª á la 6ª* y en *movimiento contrario*, que es indispensable á todo pianista el poseér estos dos géneros de ejecución.

The image contains six staves of musical notation for piano, arranged in two columns of three staves each. The notation is in common time (indicated by a 'C') and uses a treble clef. The first column is labeled '1º' at the top left, and the second column is labeled '2º'. Each staff consists of five horizontal lines. The notes are represented by vertical stems with small horizontal dashes at the top, indicating a specific playing technique for simultaneous octaves. The patterns of notes vary slightly between the staves to demonstrate different fingerings and movements.

<sup>(1)</sup> Todos estos ejercicios se ejecutarán colocando la mano izquierda dos 8<sup>as</sup> más abajo que la derecha.

3.

4.

5.

6.

7.

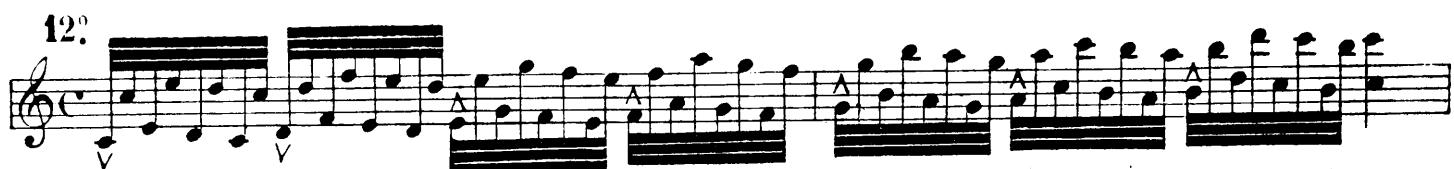
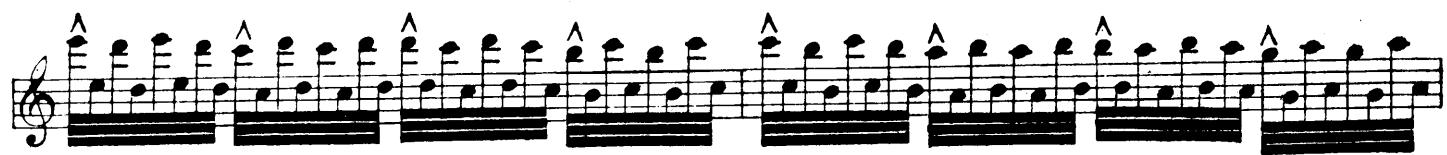
8.

## OCTAVAS ARPEGIADAS.

Estas 8<sup>as</sup> se ejecutan por un movimiento de los dedos, teniendo la muñeca en un estado de completa soltura.



176





Despues que el discípulo sepa bien los ejercicios anteriores, estudiara las escalas en todos los tonos, mayores y menores, en la misma forma que los ejercicios 15 y 16, sólo que debe darlas dos ó tres octavas de extension.

Tambien se escriben las octavas simultáneas con la tercera y la sexta intermedias. Véanse los ejemplos siguientes y por ellos comprenderá el discípulo la digitacion que ha de observar en todas las de su especie.

Cuando las octavas son ligadas, puede usarse la digitacion de los dos ejemplos siguientes, pero para eso es necesario que la mano alcance con entera libertad.

## DE LOS ACORDES PERFECTOS.

La ejecución de estos acordes á de ser idéntica á la de las octavas simultáneas; y por consiguiente escusamos repetir lo que allí hemos dicho.

El orden de dedos que el discípulo á de observar en las tres posiciones de todos estos acordes, es el que escribimos en el tono de Do mayor, únicamente varia en la mano izquierda en los tonos de Re, La, Mi, Si, Fa ♯, Re ♯, La ♯, Mi ♯, y Si ♯ mayores, que en lugar de colocar el 4º dedo en la primera posición se coloca el 3º; lo mismo sucede en la mano derecha en la 3ª posición de los acordes de Si, Fa ♯, Do ♯, Sol ♯, Si ♯, Fa, Do, y Sol menores, que se pone el dedo 3º en vez del 4º como sucede en todos los demás.

Si acaso el discípulo no pudiera herir simultáneamente las cuatro notas de estos acordes, rogamos al maestro se los haga estudiar suprimiendo la más grave, para lo cual usaria de otro doblé.

The image displays ten musical staves, each representing a different chord progression in a specific key. The keys are labeled above each staff: Do Mayor, La Mayor, Re Mayor, Mi Mayor, Sol Mayor, Re Menor, La Menor, Mi Menor, Si Menor, and Fa♯ Menor. Each staff shows a sequence of chords with fingerings (1, 2, 3, 4, 5) above the notes. The music is in common time, with quarter note subdivisions. The staves are arranged vertically, with Do Mayor at the top and Fa♯ Menor at the bottom.

Si Mayor.

Sol menor.

Fa# Mayor.

Re# menor.

Reb Mayor.

Sib menor.

La# Mayor.

Fa menor.

Mi# Mayor.

Do menor.

Sib Mayor.

Sol menor.

### **DE LOS ACORDES ARPEGIADOS.**

Este género de acordes va precedido de este signo { y deben ejecutarse hiriendo las notas sucesivamente desde la más grave á la más aguda con tanta rapidez que no sea posible contarlas, sosteniéndolas además, cuando tengan bastante duración, á fin de prolongar su efecto armónico. Vease el ejemplo 1º.

El ejemplo 2º como el paso es *staccato* se levantarán los dedos tan luego como hieren las teclas.

Como se observa en el ejemplo 3º los dedos que hieren las notas pequeñas se levantan inmediatamente, mientras que los otros permanecen apoyados durante el valor de las otras notas.

El ejemplo 4º lo componen el 2º y el 3º de modo que en la mano izquierda se observará lo que se ha dicho en el 2º y en la derecha todo lo que se observa en el 3º.

En el ejemplo 5º se ve que cuando un mismo signo abraza á los acordes de ambas manos empieza el arpegiado en la nota más grave de la mano izquierda terminando en la más aguda de la derecha.

EJEMPLO.

1º

EFFECTO.

EJEMPLO.

2º

EFFECTO.

EJEMPLO.

3º

EFFECTO.

EJEMPLO.

EFFECTO.

EJEMPLO.

EFFECTO.

### *DEL TRÉMOLO.*

El trémolo (*su significado trémulo*) tiene lugar entre los acordes de dos ó más notas. La manera de ejecutar este género de pasos es levantando muy poco los dedos del teclado, y dando á la mano un movimiento verdaderamente trémulo, acentuando ligeramente las partes del compás.

La manera de escribirse es como se observa en los ejemplos siguientes, cuyo efecto es el mismo, pero es preciso que el discípulo no se atenga al valor de las figuras sino que haga el número mayor posible.

Para que se comprenda bien estúdiense el siguiente ejercicio.

Adagio.

### **DE LA MANERA DE ENLAZAR Y CRUZAR LAS MANOS.**

Se enlazan las manos colocando la izquierda sobre la derecha, ó ésta sobre aquella, é introduciéndola en el teclado todo lo posible, á fin de dejar espacio á la inferior para que execute libremente su parte.

Este género de pasos tiene lugar, generalmente, en las sucesiones rápidas de acordes ó de notas dobles.

El cruce de las manos se verifica cuando la derecha se traslada al lugar que debia ocupar la izquierda, ó viceversa, pasando la una sobre la otra.

Estúdiese los ejemplos siguientes y por ellos verá el discípulo prácticamente cuanto dejamos dicho.

### **FRAGMENTOS DEL CONCIERTO EN LA DE HUMMEL.**

Allí moderato.



All' molto é con brio.

## FRAGMENTO DE LA SONATA PATHETICA DE BEETHOVEN.

Three staves of musical notation for piano, showing dynamics like 'p', 'sf', and fingerings like '1 2 3'. The notation includes various note heads and stems, with some numbers (1, 2, 3, 4, 5) placed above or below specific notes.

(D) Este pasito le hemos escrito para ambas manos, para que le sirva el discípulo de estudio, pero su autor le escribió para la derecha sólo y  
el menos así está publicado.)

RONDO.

## FRAGMENTO DE LA SONATA AURORA DE BEETHOVEN.

All' moderato.

The musical score consists of five staves of piano music. The top staff uses a bass clef and a 2/4 time signature. The second staff uses a bass clef and a 3/4 time signature. The third staff uses a bass clef and a 3/4 time signature. The fourth staff uses a bass clef and a 3/4 time signature. The bottom staff uses a treble clef and a 3/4 time signature. The music features various dynamics such as *sempre pp*, *pp*, and *pp* at the end of the fragment. The notation includes sixteenth-note patterns and sustained notes.

Allegro assai.

## FRAGMENTO DE LA FANTASIA EN M/DO DE HUMMEL.

The musical score consists of six staves of piano music. The first five staves are in common time (indicated by a 'C') and the last staff is in 2/4 time (indicated by a '2'). The key signature changes frequently, including B-flat major, A major, G major, E major, D major, and C major. The music consists primarily of eighth-note patterns in the treble and bass staves, with occasional sixteenth-note figures and dynamic markings like 'f' (fortissimo) and 'crescen.' (crescendo).

## DE LOS PASOS DE SALTO.

Cuando los saltos exceden de una octava es preciso, para ejecutarlos bien, abrir la mano todo lo posible del pulgar al quinto dedo, para acortar las distancias, cuidando al mismo tiempo de no agarrotarla, pues este género de pasos se ha de hacer con la mayor soltura.

Estúdiense los siguientes ejercicios con las manos separadas y en un movimiento lento, hasta que el maestro crea conveniente se vaya aumentando gradualmente la velocidad.

Nota. Despues que el discípulo haya ejecutado los siguientes ejercicios con la mayor soltura, podrá estudiar todos los arpegios contenidos en este metodo, *en 8<sup>a</sup> simultáneas*, con el fin de adquirir en la muñeca y brazo tanta flexibilidad como en los dedos, cualidad indispensable de una bella ejecucion.

1<sup>o</sup>

2<sup>o</sup>

3.<sup>o</sup> 1 5 1 5   *simile.*

4.<sup>o</sup> 1 5 1 5   *simile.*

5.<sup>o</sup> 1 5 1 5 1 5   *simile.*

6.<sup>o</sup> 1 5 1 5   *simile.*

7.<sup>o</sup> 2 5 4   *simile.*

188.

9.

10.

11.

12.

Cuando los acordes exceden de la distancia de 8<sup>a</sup> y la mano no alcanza á ejecutarlos simultáneamente, se deben arpegiar; pero en este caso las notas intermedias han de servir de punto de apoyo corriendo las manos del grave al agudo por un pequeño movimiento del antebrazo.

Suplicamos al maestro que haga estudiar al discípulo el siguiente ejercicio haciéndole comprender cuanto dejamos dicho.

## CONTINUACION DE LOS EJERCICIOS DE TRINO.

189

Cuando el trino es en teclas blancas y de mucha duración puede emplearse una de las tres digitaciones del ejemplo siguiente; para lo que convendrá que el discípulo le estudie de las tres maneras.

En las cadencias, ó fermatas, que es donde más duración suelen tener los trinos, pueden hasta ejecutarse con las dos manos alternativamente, y mucho mejor si el paso es de fuerza. Véase el siguiente ejemplo tomado de la *Rapsodia Húngara* de Liszt, y fíjense en el doblé.

### TRINOS Á DOBLES TRIPLES Y CUADRUPLES NOTAS.

Estos trinos, aunque de uso en lo general poco frecuente, se hallan sin embargo, en estudios y piezas de gran dificultad. Véanse los ejemplos siguientes y por ellos comprenderá el discípulo la manera de ejecutarlos.

## TRINOS A DOBLES NOTAS.

EJEMPLO.

EFFECTO.

EFFECTO.

EJEMPLO.

EJEMPLO.

EFFECTO.

EFFECTO.

EJEMPLO.

## TRINOS Á TRIPLES NOTAS.

191

EJEMPLO.

Musical example showing three staves. The first staff is labeled "EJEMPLO." and shows a treble clef, common time, and a "tr" dynamic. It consists of a series of eighth-note triplets. The second staff is labeled "EFFECTO." and shows a bass clef, common time, with a "tr" dynamic. It features eighth-note triplets with specific fingerings: 3 over 1, 2 over 1, and 1 over 2. The third staff is labeled "EJEMPLO." and shows a bass clef, common time, with a "tr" dynamic, consisting of eighth-note triplets.

EJEMPLO.

Musical example showing three staves. The first staff is labeled "EJEMPLO." and shows a treble clef, common time, and a "tr" dynamic. It consists of eighth-note triplets. The second staff is labeled "EFFECTO." and shows a bass clef, common time, with a "tr" dynamic. It features eighth-note triplets with specific fingerings: 2 over 1, V over 1, and V over 2. The third staff is labeled "EJEMPLO." and shows a bass clef, common time, with a "tr" dynamic, consisting of eighth-note triplets.

## TRINOS Á CUADRUPLES NOTAS.

EJEMPLO.

Musical example showing three staves. The first staff is labeled "EJEMPLO." and shows a treble clef, common time, and a "tr" dynamic. It consists of eighth-note quadruplets. The second staff is labeled "EFFECTO." and shows a bass clef, common time, with a "tr" dynamic. It features eighth-note quadruplets with specific fingerings: 3 over 1, V over 1, and V over 2. The third staff is labeled "EJEMPLO." and shows a bass clef, common time, with a "tr" dynamic, consisting of eighth-note quadruplets.

EJEMPLO.

EJEMPLO.

EFFECTO.

EJEMPLO.

Hay otros que compuestos de diferentes notas en acorde, se ejecutan con las dos manos alternativamente, en la forma que se observa en el ejemplo siguiente.

EJEMPLO.

EJEMPLO.

EFFECTO.

Para que el discípulo no dude en casos análogos, hemos creido conveniente el escribir el siguiente ejemplo (tomado del Concierto en *Mi menor* de Chopin) en el que se ejecuta trémolo y trino á la vez con una misma mano.

EJEMPLO.

Efecto.

### **DE LAS ESCALAS GLISADAS Ó RESBALADAS.**

La ejecución de estas escalas no es posible más que cuando tienen lugar en teclas blancas, y para eso es preciso que calen poco y tengan redondeados los extremos.

Para hacerlas con perfección, se colocarán los dedos, con que han de ser ejecutadas, de modo que las uñas miren hacia donde la escala se dirija, dejando correr la mano con soltura y separando los brazos del cuerpo siempre que la dirección sea al centro del teclado.

Largo.

Cuando las escalas glisadas son en sextas ó en octavas y se dirigen al centro del teclado, debe fijarse el dedo pequeño por el medio de la yema, pues en este único caso ésta y no la uña es la que ha de mirar á la dirección de las escalas; lo mismo ha de hacerse con el dedo pulgar cuando se dirijan del centro á los extremos, cuidando además de llevar en ambos casos, bastante más levantada la muñeca que de ordinario.

Largo.

Largo.

## REGLAS GENERALES DEL DOATÉ Ó DIGITACION.

Doaté ó digitacion es el órden sucesivo y simultáneo que se observa, en el movimiento de los dedos en la ejecución.

Los principios que esencialmente han de constituir á la buena digitacion, son, seguridad, facilidad y elegancia; así que basados en estos principios y de acuerdo con los autores que mejor han tratado esta importante materia, pasamos á dar las reglas siguientes:

1º Todo paso que tenga analogia, en cualquiera posición, con la escala ó arpegio de su tono, deberá, en lo posible, emplearse la misma digitacion.

2º En todo paso ascendente ó descendente que principio y concluya en tecla blanca, deberá colocarse, en general, el pulgar de la mano derecha en la nota más grave, y el menique en la más aguda, y en la izquierda á la inversa, el menique en la más grave y el pulgar en la más aguda.

3º Si el paso ascendente ó descendente principiase y concluyese en teclas negras, se colocará el 2º dedo de la mano derecha en la más baja y el mismo, 3º ó 4º en la más alta, y en la izquierda el 2º, 3º ó 4º en la más baja y el 2º en la más alta.

4º Siempre que un paso ó diseño se repita debe repetirse tambien su digitacion, á no ser que alguna tecla negra obligue á interrumpir el órden establecido. Véase el ejemplo 1º.

5º Hoy es absolutamente indispensable la colocacion del 1º y 5º dedo sobre las teclas negras, pero su uso debe ser poco frecuente fuera de los intervalos distantes, pasos á muchas partes, y de los tonos en que haya muchos sostenidos ó bemoles, que se colocan con la mayor naturalidad. Véase el ejemplo 2º.

6º En los pasos ligados no deben ejecutarse dos notas sucesivas con un mismo dedo no siendo en los casos en que se resbalan ó deslizan de teclas negras á blancas, en las combinaciones de dos ó más partes, en las escalas resbaladas y en los pasos de gran estension. Véase el ejemplo 3º.

7º Cuando dos sonidos no están ligados entre sí, podrán ejecutarse con los dedos que más convengan, y hasta pueden ejecutarse con uno mismo, atendiendo á qué puede levantarse la mano del teclado. Véase el ejemplo 4º.

8º El dedo pulgar no debe pasar nunca por debajo del 5º, ni éste por encima de aquél, no siendo en casos parecidos al ejemplo 5º. Véase.

9º En el género ligado no es permitido que los dedos 2º 3º 4º y 5º pasen el uno por encima ó por debajo del otro, no siendo en los pasos de dos ó más partes, ó cuando viniera naturalmente. Véase el ejemplo 6º que es de un estudio de Chopin.

10º En las notas repetidas se deberá cambiar de dedos siempre, empezando por el número más alto de los que se empleen (exceptuando el 5º por su constitucion) únicamente cuando sean lentas y haya que sostener alguna otra nota además, se podrán ejecutar con uno mismo. Véase el ejemplo 7º.

11º Siempre que en cualquier paso donde entren figuras con puntillo, especialmente en notas dobles, haya que cambiar de posición se hará despues de la nota de más duracion por que, como es natural, da más tiempo para preparar el cambio. Véase el ejemplo 8º.

12º Hay casos, especialmente en los acordes de cinco ó más notas, que el dedo pulgar ó el menique, y aun los dos á la vez, tienen que herir dos teclas simultáneamente, pero para que ésto se verifique tienen que ser blancas para el dedo menique y blancas ó negras para el pulgar. Véase el ejemplo 9º.

13º El medio más fácil y seguro de encontrar una buena digitacion en todos aquellos casos que es difícil de fijar, es invertir el paso que se ha de digitar. Véase el ejemplo 10º.

14º Aun cuando es tan necesario el paso del pulgar por debajo de los dedos 2º 3º y 4º y éstos por encima de aquél, no se debe abusar de este procedimiento, pues hay muchísimos casos en que el cambio se hace más natural por medio de la *elision* ó *sustitucion*.

En resumen, todo quanto dejamos dicho si se medita bien se encierra en la regla siguiente:

15º La digitacion preferible en todo paso, es aquella en que hace más natural, fácil y elegante su ejecucion.

# EJEMPLOS CORRESPONDIENTES Á LAS REGLAS DE DIGITACION.

Mano derecha.

Mano izquierda.

1. 

M. D. M. I.

2. 

M. D. M. I. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

3. 

M. D. M. I. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

4. 

M. D. M. I. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

5. 

M. D. M. I. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

6. 

M. D. M. I. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

7. 

M. D. M. I. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

8. 

M. D. M. I. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

9. 

M. D. M. I. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Para fijar el decté medio de obtenerle.

Para fijar el decté.

Para fijar el decté medio de obtenerle.

10. 

M. D. M. I. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Toda clase de pasos ascendentes deben ejecutarse *crescendo*, y cuando son descendentes *diminuendo*; únicamente si el paso ascendente termina en la séptima octava debe ser más bien suave que fuerte, en razon á la sequedad de estos sonidos, por consiguiente en esta octava debe cuidarse de no atacar ó herir las notas bruscamente sino con moderacion.

Todos los pasos que se componen de una serie, no interrumpida, de notas rápidas como de 4 en 4, 8 en 8, 3 en 3, y de 6 en 6, deben acentuarse ligeramente al principio de cada grupo ó serie. Esta regla no es tan aplicable á las escalas como á los pasos que se reproducen bajo una misma forma.

Todas las notas extrañas al tono en que esté la composicion que se ejecute, las de larga duracion, las síncopas y todas las partes fuertes del compás deben acentuarse ó herirse con más fuerza que las demás.

Toda nota que lleve sobre sí este signo  $\Delta$  deberá ser tanto más acentuada cuanto sea de larga duracion, sobre todo en los cantos lentos, las que llevan estas otras señales  $\text{---}$ ,  $\text{----}$ ,  $\text{-----}$ , no se ejecutarán ni como si estuvieran ligadas ó separadas sino llevadas como por una voz humana, las primeras con mayor pesadez que las segundas.

Los acordes que llevan un acento á la nota superior deberán siempre arpegiarse pero muy unidos casi pegados y la nota del canto más apoyada que las demás.

Si una nota se repite varias veces debe acentuarse de diferente manera.

Tambien deben variar en el acento, con relacion á las demás, la primera y última nota de un paso.

Si una frase se repite debe ejecutarse una vez fuerte y la otra piano ó vice-versa.

El acompañamiento debe decirse siempre más piano que la melodía con el objeto de hacerla sobresalir pues es preciso que lo mismo en melodía que en armonia domine la parte más importante.

Siempre que las notas de un paso cualquiera pertenezcan á un acorde determinado, y que por consecuencia su union ó enlace no puede producir mal efecto, se ligarán cuanto sea posible á fin de que la prolongacion de aquellos sonidos aumente la belleza de ejecucion.

En todo paso que las modulaciones se suceden con rapidez, ó complicado en dificultades, debe contenerse algun tanto el movimiento para que el auditorio tenga tiempo de comprenderlo.

Tambien debe retrasarse un poco el movimiento del compás en todos los finales de las frases melódicas.

El piano se debe tocar siempre *mf* (medio fuerte) no habiendo indicaciones contrarias.

Para obtener ciertos efectos de sonidos dulces lúguidos *aterciopelados* es necesario atacar la tecla con el dedo más bien alargado y rozando ligeramente el marfil; cuando, por el contrario, se quieren notas vibrantes, *sonoridad metálica*, deberá caer el dedo recto, de punta sobre la tecla como si se quisiera clavarle en el teclado.

Terminamos estas observaciones con la definicion que hacen Thalberg y Herz á cerca del caracter de los movimientos y del acento particular que les conviene.

El *Largo* hasta el *Adagio* inclusive corresponden á los pensamientos graves nobles y dramáticos en estos casos es necesario cantar con el piano y sacarle todo el sonido posible, pero sin golpear jamás sobre las teclas, sino atacarlas de cerca hundiéndolas y forzándolas con vigor, energia y calor, sosteniendo las notas, no habiendo indicaciones contrarias, cuanto sea posible.

El *Andantino* y *Andante* corresponden á las aficiones dulces y melancólicas y exigen una acentuacion sensible y un colorido más animado.

El *Allegretto* tipo de gracia y de sencillez exige un tacto ligero y delicado hiriendo las teclas con mano, sino sin huesos, con dedos, por decirlo así, *deseda* pues en este caso las teclas deben ser más bien sentidas que heridas ó golpeadas.

En el *Allegro* expresion de la alegría, de la agitacion y de las pasiones violentas, dominan, alternativamente, la fuerza, el calor y la impetuositad.

## DE LOS PEDALES.

Los pedales, como ya hemos dicho, son unos registros que se mueven por la presión del pie.

Los pianos modernos tienen dos el *gran pedal* que es el derecho y *una corda, sordina ó pedal celeste* que es el izquierdo.

El *gran pedal* se indica con la abreviación Ped. y cesa su efecto con uno de estos dos signos ♫ \*

*Una corda, sordina ó pedal celeste* se designa con cualquiera de estos nombres y su efecto cesa con las palabras *tre corde* ó con uno de los signos que sirve para cerrar el gran pedal.

Antes de pasar á explicar cuando se ha de hacer uso de estos dos poderosos registros, diremos, que hoy se abusa mucho de ellos, en particular del 1º que hay, no solamente aficionados, sino pianistas que creyendo disimular graves defectos recurren á él y no piensan que dejando el *gran pedal* las cuerdas en libre vibración no tan solo descubren más lo que tratan de ocultar, sino que se mezclan las armonías diferentes produciendo así horribles disonancias. Dicho esto, aconsejamos al discípulo no haga uso de los pedales (mientras no lo prescriba el mismo autor) hasta tanto que esté bien penetrado en él el sentimiento de la música y para eso observará cuidadosamente las reglas que siguen:

El *gran pedal* puede usarse con buen resultado para uno ó muchos acordes diferentes cuidando de abrir nuevamente este registro siempre que la armonía cambie.

Tambien puede emplearse, y su efecto es precioso, en los acordes tenidos, en los arpegios y en todos aquellos pasos que exigen suavidad y delicadeza, que no es para hacer ruido, como creen muchos, para lo que sirve este pedal.

En donde tambien se usa con acierto, es en las cadencias y en los sonidos agudos á fin de darles alguna suavidad, pues como su vibración es muy rápida son duros en razon á su misma brevedad.

Su uso es muy útil en los fuertes ó en el *crescendo*.

Algunas veces, produce un buen efecto usándole despues de haber herido las teclas, particularmente en las largas notas del canto.

Se cuidará de cerrar este registro, siempre que cambie la armonía en las escalas, en los pasos cromáticos y sobre todo cuando hay silencios.

Los que tengan la mano pequeña hallarán un grande auxilio en este pedal, por que les ayudará á sostener las armonías distantes.

*Una corda, sordina ó pedal celeste* se usa muy raras veces solo, pero en union con el otro produce sonidos que encantan.

Este registro solo, puede emplearse en los pasos *pianissimo* ó donde diga *morendo perdendosi* ó otras palabras equivalentes.

## DEL METRÓNOMO.

Como las expresiones ó voces italianas con que nos servimos para marcar el movimiento del compás, podrian interpretarse segun la manera de ser, ó de pensar de cada uno, por que ellas de por sí son vagas ó imperfectas, se inventó el *Metrónomo* que determina el movimiento con una precision matemática.

Este instrumento es un péndulo que, con sus golpes ó oscilaciones, marca el compás ó partes en que éste se divide.

Como puede observarse en el graduador el número menor de oscitaciones que marca es 40, y el mayor 208.

Estos dos grados extremos, y sus intermedios, están calculados en la duracion de un minuto, y todos se designan con una nota y un número colocados al principio de los estudios ó piezas.

La nota indica el valor de cada oscilación ó golpe, y el número el grado donde ha de fijarse el contrapeso del péndulo; por ejemplo, si la nota es una negra y el número 104 ( $\frac{1}{104}$ ) colocado el contrapeso en ese grado, en cada oscilación habrá que ejecutar dicha figura ó su equivalente en las demás.

Advertimos al discípulo que no puede hacerse uso del *Metrónomo* más que para enterarse del verdadero movimiento que ha de dominar en la composición que se ejecute, pues ya sabe que las reglas de expresión obligan á veces á modificarle, ya *retardando* ó ya *acelerando* el expresado movimiento; al maestro es á quien toca hacer un sábio y prudente uso de este indispensable instrumento.

### CONCLUSION.

Para no omitir nada de cuanto pueda ser útil al discípulo escribimos los siguientes consejos, que acerca de la manera de estudiar dan los célebres maestros *Moscheles, Kalkbrenner, Thalberg y Herz*.

*Moscheles*, en sus célebres estudios, recomienda se observe cuidadosamente de todo lo que sigue:

1º De estudiar lentamente y con el mayor cuidado sin omitir ninguno de los sostenidos, bemoles ó bemolos, propios ó accidentales.

2º De escoger y adoptar el mejor docté, y de familiarizarse con él; de no separarse nunca del docté que esté marcado, al menos de no estar seguro de haber descubierto otro igualmente bueno, y que convenga más á su mano, por que muchos pasajes pueden ser bien digitados de diferentes maneras.

3º De dar á cada nota el valor que debe tener en el compás, y de hacer exactamente corresponder una mano con la otra.

4º De repetir muchas veces, separadamente, y siempre con un tacto diferente, los pasajes, los compases y lo mismo las notas simples que presenten alguna dificultad de ejecución.

5º De tocar el estudio ó pieza toda entera muchas veces, para asegurarse, y para que se comprenda y execute con todos los signos relativos al carácter, á la expresión y al estilo.

Y 6º De descifrar un estudio nuevo diariamente.

*Kalkbrenner* en su método dice lo siguiente:

Muy pocas personas sacan de su trabajo el fruto, que se lisonja uno haber adquirido, por que por lo general trabajan mal. Supongamos un hombre dotado de todas las disposiciones naturales, pues este acaba por no tener más que un talento ordinario, y no se le halla lo que su juventud prometía, únicamente por no haber tenido una guía segura, capaz de dirigir sus estudios. Es absolutamente imposible llegar á tener un talento extraordinario, sino se trabaja en la música clásica, escrita para el piano, y sino se toca más que la que ahora está en boga como la más de moda; no es en las árias variadas y en los trozos de Ópera, arreglados para el piano, donde se hallarán los medios de adquirir un buen mecanismo; una sonata grandiosa y ligada, una manera de frasear y de pisar la tecla, que es lo más esencial al excelente pianista, solo puede hallarse llegándose á persuadir que es necesario estudiar los grandes maestros de las diferentes escuelas, cuyas obras están calculadas, para dar al que las practique, todas estas cualidades.

El primer punto importante para un pianista, es estudiar igualmente con la mano izquierda todo lo que puede tocarse con la derecha, de modo que haya una igualdad perfecta entre ellas.

También es necesario que se dedique á dar á las manos una independencia entre ellas tal, que pueda tocar con la una los pasajes más fuertes y más aclarados, al mismo tiempo que con la otra toque los más vigorosos y suaves.

El pianista que no hace más que pasajes de ejecución, apesar de toda la perfección que pueda haber adquirido, acaba muy pronto por fastidiar; es necesario poner la mira más alta, se necesita expresión, alma y grandes efectos, y que los pasajes de ejecución no sean más que accesorios, y que no sirvan más que como la sombra en la pintura.

Aprendase á diversificar la expresion, que la parte cantante sobresalga, y que las otras no la confundan; guardarse bien, cuando se marca un signo de expresion en una nota, de hacer que todas las otras partiten de él, que la mano izquierda, que muchas veces hace las cadencias, sea menos fuerte que la derecha, por que siendo los sonidos graves del piano naturalmente más fuertes que los agudos, debe ser siempre más piano, excepto en los pasajes donde hay partes principales.

Es preciso acostumbrarse, desde el principio á concluir y perfeccionar la ejecucion de un retazo, en lugar de fijarse á descifrar continuamente musica nueva, sin esto, jamás se tendrá esta expresion y este final tambien acabado y perfecto, que por tan precioso, es el gran encanto del talento. Tambien se debe ejercitar la memoria, comenzando á cultivarla muy temprano; yo aconsejo hacer tocar á los discípulos algunos retazos de memoria.

Debe aspirarse á tener fuego sin arrebato, fuerza sin dureza y dulzura sin afeminacion.

*Talberg* en su "Arte del canto aplicado al piano," entre otras cosas aconseja lo siguiente:

No podemos dejar de hacer una recomendacion importante, por que en el piano es una de las causas de la sequedad y debilidad de los cantos, y es de *sostener* las notas y darles (si no hay indicaciones contrarias) su valor absoluto; para esto se necesita hacer uso constantemente del doble por sustitucion sobre todo cuando se toque á muchas partes. Con este motivo no nos cansaremos de recomendar los buenos resultados del estudio lento y *concienzudo* de la fuga, es la única que puede conducir á tocar bien á muchas partes.

Hay que hacer otra observacion, y es, que generalmente no se procura más que en la ejecucion material de la nota y se descuidan los signos de expresion que sirven para completar y traducir el pensamiento del compositor. Estos signos son en una composicion musical, lo que la luz y la sombra en un cuadro. En uno y otro caso si se suprimen estos accesorios, indispensables, no quedan ni efectos ni oposiciones, y el ojo como el oido se fatigan muy pronto de la monotonía ó ausencia de variedad.

Haremos notar tambien que en general se toca muy deprisa, y que se cree haber demostrado mucho, cuando se logra mostrar una gran agilidad en los dedos. Este es un defecto capital, en un movimiento moderado la direccion de una simple fuga de tres ó cuatro partes, y su interpretacion como correccion y estilo, exigen y prueban más talento, que la ejecucion de un trozo de piano el más brillante más rapido y más complicado. Es mucho más difícil de lo que parece el no precipitarse ni tocar de prisa.

Lo que no dejaremos de aconsejar, es, que haya gran solriedad en los movimientos del cuerpo y mucha tranquilidad en los brazos y en las manos, que no se ataque jamás el teclado de mucha altura, que se escuche mucho el pianista al tocar, y que al ejecutar, para aprender á juzgar se interroge mucho y sea muy severo consigo mismo. Por lo general se trabaja mucho con los dedos, y no tanto con la inteligencia.

Al terminar estas observaciones generales, el mejor consejo que podemos dar á las personas que trabajan formalmente en el piano, es, que se esfuerzen por aprender, estudiar y comentar el bello arte del canto. Con este objeto nunca deberán perder la ocasion de oír á los grandes artistas, cualquiera que sea su instrumento, y sobre todo á los grandes cantantes.

*Herz* en su método dice lo que sigue:

La perseverancia y el amor al arte son para el joven artista condiciones indispensables al buen éxito de sus tareas. Sin ellas el talento, el genio mismo, condenados á estacionarse, gemirian siempre en una mediocridad. No obstante, aún hay quien se persuade que estas cualidades bastan por si solas para alcanzar la perfección. La paciencia y la continuación de los esfuerzos no conducen á la superioridad sino en tanto que son ilustradas por un sano juicio, y dirigidas por un método racional.

El punto más importante es el de granjearse desde los principios un hábito al estudio fundado en la razon, y que sea posible sostenerle siempre con igual constancia, á fin de no verse reducido á perder después, retrogradando, el tiempo destinado á lograr los más rápidos progresos.

La edad primera debe ser, por esta misma razon, el objeto de la más asidua previsión. Pero el discípulo no se hallará realmente en la senda del progreso sino cuando se le haya estimulado de manera que haga de propia voluntad lo que en otro caso no hiciera sino por una orden formal. Es necesario, pues, dedicarse á formar desde muy temprano su moral, á inspirarle el sentimiento del deber, y sobre todo á hacerle amar el arte que se desea que aprenda. Con este amor es inútil ya la severidad de los padres y maestros; pero sin él, ésta no tendrá ningún valor.

Si me es posible, sin hacer una regla rigurosa, dar un aviso á los jóvenes pianistas sobre el modo con que han de emplear su tiempo, les diré que admitiendo cuatro horas de estudio por dia, que es tiempo muy suficiente, las podrán distribuir en esta forma:

Una hora. Ejercicios, escalas, arpegios y algún otro trozo de los contenidos en este método.

Dos, para perfeccionar el trozo adoptado como estudio, y la otra hora restante para repasar los trozos aprendidos, ó bien para descifrar.

Cualquiera que sea el número de horas de que pueda disponer cada dia, será muy conveniente que se repartan, poco más ó menos, en la misma proporción; lo que no obstante deberá irse modificando segun la edad y el grado de adelantos de los discípulos. Se cuidará sobre todo, para evitar el cansancio, de dejar entre cada hora de estudio un proporcionado intervalo.

Siempre que se quiera descifrar un trozo de música, la primera operación es la del mecanismo; luego es necesario buscar el mejor docto en los pasajes difíciles; y en seguida, despues de haber estudiado con cada mano separadamente todo aquello que pudiera detener, se dará principio á la ejecución en general, pero en un movimiento muy lento para poder observar todas las proporciones de la medida.

Al estudio material sucederá el estudio moral, por que antes de olivar es necesario pensar y sentir; los dedos no pueden considerarse sino como los órganos materiales con cuyo auxilio se comienzan nuestras ideas y sentimientos á todos los que nos oyen. Ahora bien, el único medio de elevar nuestra inteligencia y nuestra alma á la altura de una obra inspirada por el genio, es la meditación, que nos pone en relacion con él, y nos hace participes de su misma inspiracion. Solo por medio de esta operación mental es como se llega á penetrar el carácter propio de cada obra, y los diversos aspectos bajo los cuales el compositor reproduce en ella los motivos, variando las ideas accesorias en que los envuelve; solo

per ella, en fin, es como se distingue de entre las partes accesorias la melodía que constituye el fondo ó parte principal, y que debe resaltar por medio de los acordes y demás combinaciones que la acompañan, á la manera que en un cuadro bien entendido, el dibujo se desprende puro y limplo bajo las sombras y el colorido que envuelven sus contornos.

Despues de haber estudiado profundamente el colorido y la expresion, y á medida que la ejecucion va siendo más fácil y correcta, se irá acelerando por grados el movimiento, hasta llegar al que está marcado por el mismo autor.

Luego que se domine, por decirlo así, completamente una obra, será muy conveniente dejarla durante algunos dias, para volverla á ver en seguida con la imaginacion más descansada. Este es el medio de poderse juzgar á sí mismo, y de penetrar más la mente del compositor. Muchas cosas que en el primer estudio se pasaron tal vez sin percibirlas, no se escaparán á esta segunda prueba.

Lejos de convenir con la opinion de aquellos de mis antepasados que prohiben á los discípulos aprender piezas de memoria, yo les recomiendo por el contrario no se abstengan de ello desde el momento en que estén en disposicion de hacerlo. ¿A qué descuidar, en efecto, un medio de hacerse útil y agradable en la sociedad sin llevar consigo un pesado repuesto de cuadernos? Por otra parte, el tocar de memoria tiene la particular ventaja de procurar un vuelo más libre á la imaginacion.

El ejecutante exento por este medio de aquella prevencion ó preocupacion que siempre causa la molestia de tener que ir leyendo, y el cuidado de volver las hojas, se entrega sin reserva á las emociones que experimenta y desea comunicar. Y solamente para asegurarse de que el discípulo no toca por una mera rutina, podrá el maestro algunas veces obligarle á decir de memoria, ya sean pasajes sueltos tomados á la ventura, ó ya la obra toda entera, con todas las apuntaciones que en ella se encuentran.

Recomiendo, pues, como uno de los ejercicios más propios para hacer amar la musica, y para inspirar emulacion, el ejecutar musica concertante, ya sea que se toquen piezas á cuatro manos, ó á dos pianos, ó duos, trios, cuartetos con otros instrumentos, ó ya que se toque con acompañamiento de una orquesta completa. El pianista dilata de esta suerte el dominio de sus ideas, concibe los efectos de armonia que resultan del conjunto, y se prepara para ejecutar mejor las obras de los grandes maestros que han reproducido estos mismos efectos en sus altas composiciones.

Para procurarse una agradable distraccion en medio de sus habituales tareas, deberá tambien el pianista oír á los cantantes e instrumentistas más célebres, y esforzarse en seguida para imitar en el piano la manera ó estilo particular que distingue á cada uno de ellos. Yo no encuentro una cosa que ofrezca más atractivo que esta imitacion; una cosa más á propósito para desarrollar el tacto musical, y para dar al talento toda aquella flexibilidad, gracia y espontaneidad que son el sello de un verdadero artista.

**PROGRAMA DE LOS ESTUDIOS QUE SE PRACTICAN EN LA  
ESCUELA NACIONAL EN LOS SIETE AÑOS DE QUE CONSTA LA CARRERA.**

En los años **1º, 2º y 3º** se practican las materias expuestas en nuestro método, sirviendo la **1º** parte, con los estudios y sonatinas que en ella indicamos, para el primer año, la **2º** con la misma adición de estudios y sonatinas, para el **2º** y la **3º** con sus correspondientes estudios y sonatas, para el **3º** únicamente varía algo el plan en que nosotros recomendamos los estudios completos para cada año, y en la Escuela Nacional no exigen más que **10, 12 ó 20** de cada autor.

**4º AÑO.**

**Siete estudios de Clementi; Gradus ad Parnasum (primer libro.)**

**Diez estudios de Cramer. (Del 11 al 20.)**

**Dos fugas de Bach.**

**Algun estudio de género, como de los característicos de Bertini; artísticos de Ravina ó equivalentes.**

**Una sonata de Dusek ó Mozart.**

**Repentizar en música manuscrita ó impresa.**

**5º AÑO.**

**Siete estudios de Clementi. (segundo libro.)**

**Una obra de Fiel, Ries, Hummel ó Herz.**

**Dos fugas de Bach.**

**Trasportes fáciles.**

**Doce estudios especiales para el desarrollo de la mano izquierda, de Zabalza.**

**6º AÑO.**

**Estudios de Chopin. (op. 10.)**

**Veinte estudios de Cramer. (De los segundos 42 á rigor de metrónomo.)**

**Dos fugas de Bach.**

**Obras de Weber, Mendelssohn ó equivalentes.**

**Seis estudios de kalkbrenner (op. 143.)**

**7º AÑO.**

**Cuatro estudios característicos de Moscheles.**

**Dos fugas de Bach.**

**Continuación de los estudios de Chopin. (op. 10.)**

**Obras de gran dificultad en todos los géneros.**

**NOTA.** Recomendamos mucho no se fijen en el número de obras, indicada en el anterior programa, sino que se estudien las más posibles de los autores ya citados y de algunos otros, como son las sonatas y conciertos de Beethoven, las obras y estudios de Heller y de Liszt, las de Rubinstein y las de otros célebres y modernos pianistas.

**TABLA DE LAS VOCES ITALIANAS MÁS USADAS  
EN LA MÚSICA DE PIANO.**

<b>A.</b>	
<i>Ad piacere</i>	<b>A.</b> A voluntad.
<i>Ad libitum</i> (Palabra latina)	
<i>A capriccio</i>	A capricho, á gusto del que ejecuta.
<i>Abbandonatamente</i>	Con abandono, con desaliento.
<i>Accentuare</i>	Acentuar, expresión marcada.
<i>Accompanamiento PP.</i>	Muy piano el acompañamiento.
<i>Affettuoso</i>	Con afecto. Indica una expresión dulce y tierna.
<i>Affrettando</i>	Dando fuerza al sonido y apresurando el movimiento.
<i>Agerolo</i>	Expresa un movimiento fácil y suelto.
<i>Agilita</i>	Con agilidad, con ligereza.
<i>Agitato</i>	Con agitación. Indica un movimiento acelerado y feroz.
<i>Alla stretta</i>	A la apresurada, acelerando el movimiento.
<i>Amabile</i>	Con amabilidad, ejecución dulce y graciosa.
<i>Amorosamente</i>	Amorosamente, de una manera tierna y sentida.
<i>Anima</i>	Con alma, expresión sentida.
<i>Appassionato</i>	Apasionado, expresión apasionada y vivamente sentida.
<i>Arioso</i>	Explica la grandiosidad que caracteriza las composiciones sublimes.
<i>Articolare</i>	Articular, hacer oír con claridad y pureza todas las notas de un paso.
<b>B.</b>	
<i>Basso</i>	Bajo.
<i>Bellicosamente</i>	Belicosamente, de una manera marcial.
<i>Ben ó Bene</i>	Bien.
<i>Bis</i> (Palabra latina.)	Dos veces. Expresa la repetición del paso á que corresponde.
<i>Brillante</i>	Ejecución animada y energica.
<i>Brio</i>	Con brio, con espíritu.
<i>Bravura</i>	Con bravura, valentía y vigor.
<i>Bruscamente</i>	Bruscamente, con rudeza.
<b>C.</b>	
<i>Cadenza</i>	Cadencia, reposo que se hace en ciertas frases musicales y se ejecutan á voluntad.
<i>Calmato</i>	Calmado, ejecución tranquila.
<i>Calore</i>	Con calor, con fuego y animación.
<i>Cantabile</i>	Cantable, con imitación al canto.
<i>Canzoneta</i>	Cancioncita, melodía de un movimiento ligero y un carácter festivo.
<i>Carezzando</i>	Halagando, ligando e hiriendo ligeramente las notas.
<i>Celeste</i>	Celestial, requiere el uso del pedal de este nombre.
<b>Chiarezza</b>	Claridad, con limpieza.
<i>Concentrare</i>	Congetrar, cubrir los sonidos con sabor.
<i>Coda</i>	Cola, se dá este nombre al último periodo de una composición.
<b>D.</b>	
<i>Debole ó Debole</i>	Dóbil, con poca fuerza.
<i>Decisissimo</i>	Muy decidido, indica que se ataque la nota de una manera pronta y firme.
<i>Deliberadamente</i>	Con resolución, ejecución energica y algo más viva.
<i>Delicato</i>	Delicado, con delicadeza gracia y suavidad.
<i>Dolce</i>	Dulce, con dulzura.
<i>Dolente</i>	Doliente, lastimoso.
<i>Dolore</i>	Con dolor, con tristeza.
<i>Duramente</i>	Con dureza, ásperamente.
<b>E.</b>	
<i>Eco</i>	Imitación del eco, debilitar los sonidos destinados á este efecto.
<i>Equal</i>	Igual, ejecución perfectamente igual.
<i>Elegante</i>	Ejecución correcta, graciosa y elegante.
<i>Energia</i>	Con energía.
<i>Espressione</i>	Con expresión.
<i>Espressivo</i>	Expresivo.
<i>Estinguendo</i>	Apagando poco á poco los sonidos.
<b>F.</b>	
<i>Facilmente</i>	Ejecución fácil y sin esfuerzo ó violencia.
<i>Fantasticamente</i>	Expresa un efecto caprichoso, ideal.
<i>Firmamente</i>	Firmemente, exige que se biera la nota con vigor.
<i>Feroce</i>	Feroz, ejecución dura y violenta.
<i>Fieramente</i>	Expresión noble y firme.
<i>Fievile</i>	Lastimoso.
<i>Funebre</i>	Fúnebre, ejecución triste lamentable.
<i>Furioso</i>	Impetuoso, violento.
<b>G.</b>	
<i>Gentilezza</i>	Gentileza, ejecución graciosa y ligera.
<i>Giocosamente</i>	Placeramente, juguetando.
<i>Gradazione</i>	Con gradación, denota el aumento y disminución gradual de intensidad y movimiento.
<i>Giusto</i>	Justo, con precisión.
<i>Grandioso</i>	Estilo noble y magnífico.
<i>Grave</i>	Escrito al principio de una composición equivale al Largo, pero su ejecución debe ser más severa.
<i>Grazioso</i>	Gracioso, movimiento entre Andantino y Andante, expresión graciosa y tierna.

<b>I.</b>	
<i>Imitando la voz.</i>	Imitando las inflexiones de la voz.
<i>Impetuosamente.</i>	Con vehemencia, con impetuosidad.
<i>Indeciso.</i>	{ Con indecision, se puede alterar el movimiento y aun el valor de las notas.
<i>Indiferencia.</i>	{ Con indiferencia; ejecucion poco accentuada.
<i>Inocente.</i>	Inocente, expresion dulce y sencilla.
<i>Inquieto.</i>	Expresion agitada, viva y desasosegada.
<i>Inseñiblemente.</i>	{ Inseñiblemente, indicar el aumento ó disminucion por grados casi inseñibles del movimiento e intensidad.
<i>Intrepidamente.</i>	{ Con intrepidez. Atacar las notas con decision y firmeza.
<i>Irresoluto.</i>	Con irresolucion, indecisio.
<i>Istesso tempo.</i>	El mismo tiempo, el mismo movimiento.
<b>L.</b>	
<i>Lacrimoso.</i>	Lloroso, triste.
<i>Ligato.</i>	Ligado, unir unos sonidos con otros.
<i>Lamentable.</i>	{ Lamentable. Al principio de una composicion indica un movimiento lento y un caracter patetico.
<i>Languido.</i>	{ Con languidez; ejecucion blanda y desalizada; movimiento pausado.
<i>Largamente.</i>	{ Con desabago; sonido lleno y movimiento grave.
<i>Leggiere.</i>	Ligero, con ligereza, finura y suavidad.
<i>Lentando.</i>	Disminuyendo el movimiento.
<i>Liberamente.</i>	Libremente; ejecucion desenlazada y suelta.
<i>Lugubre.</i>	Lugubre; expresion triste y sombría.
<i>Lusingando.</i>	Acariciando; ejecucion graciosa, insinuante, hiriendo las notas con suavidad.
<i>Loco.</i>	{ <i>Luz ar.</i> Significa que el paso que sigue á esta palabra se ha de ejecutar en el mismo lugar que está escrito. M.
<i>Maestoso.</i>	{ Magestuoso, con magestad, estilo noble y severo. Esta palabra unida á una indicacion de movimiento aumenta un grado de lentitud.
<i>Melancolia.</i>	Melancoli; con melancolia.
<i>Mancando.</i>	{ Debilitando la fuerza de los sonidos gradualmente de modo que parezca que van espirando.
<i>Marcato.</i>	Marcado; herir las notas con energia, clara y distintamente.
<i>Marcia.</i>	Marcha; movimiento militar de un ritmo muy pronunciado.
<i>Martellato.</i>	Martillado; herir las notas con fuerza y sequedad, imitando al efecto del martillo.
<i>Mesto.</i>	Triste; expresion melancolica, y movimiento algun tanto interrumpido.
<b>M.</b>	
<i>Minuetto.</i>	Minué; baile antiguo de movimiento lento y compás de tres por cuatro.
<i>Misterioso.</i>	Misteriosamente, como envolviendo los sonidos con misterio.
<i>Mollemente.</i>	Suavemente; expresion dulce y delicada.
<i>Mordente.</i>	Mordiente; herir las notas de una manera pronta y seca.
<i>Mormorando.</i>	Murmurando.
<i>Moto.</i>	Movimiento; aumenta la velocidad del movimiento indicado.
<b>N.</b>	
<i>Netto.</i>	Claro; ejecucion clara, limpia.
<i>Negligente.</i>	Con negligencia; espesa cierto abandono en la ejecucion.
<i>Non troppo.</i>	No tanto. Estas palabras unidas á otras disminuyen su fuerza significativa.
<b>O.</b>	
<i>Ornamenti.</i>	{ Ornamentos, galas; aquella parte que el compositor añade á la melodia para engalanarla y embellecerla.
<i>Ossia.</i>	Es decir.
<b>P.</b>	
<i>Parlante.</i>	Expresion vibrante y articulada.
<i>Patetico.</i>	Patetico; expresion soñida y apasionada.
<i>Perdendosi.</i>	Disminuyendo la fuerza de los sonidos.
<i>Pesante.</i>	{ Pesadamente; herir de modo que produzca un sonido lleno, redondo, y un tanto perezoso.
<i>Piacevole.</i>	Agradable; expresion festiva y graciosa.
<i>Piangevolmente.</i>	Lastimosamente; imitacion de la angustia del llanto.
<i>Pictoso.</i>	Piadoso; expresion de dulzura y sensibilidad.
<i>Piu mosso.</i>	Más movido, más de prisa.
<i>Pomposo.</i>	Expresion grande, magestuosa.
<i>Portamento.</i>	{ Significa un modo de herir por el que se apoya fuertemente en las teclas para hacer resaltar los sonidos, liberando desde la nota que empieza hasta aquella en que termina el portamento.
<i>Precisione.</i>	{ Precision, con precision; exige la mayor exactitud en la expresion y en el movimiento.
<b>Q.</b>	
<i>Quasi.</i>	Casi.
<i>Questo, Questa.</i>	Esto, Esta.
<i>Quiet.</i>	Quieto, pacifico; ejecucion dulce y tranquila.
<b>R.</b>	
<i>Radicando.</i>	Dulcificando los sonidos.

<i>Rapidamente.</i>	Rápidamente, con rapidez.
<i>Rattenendo.</i>	Deteniendo, retrasando el movimiento.
<i>Recitativo.</i>	Recitado, imitando al recitado del lenguaje.
<i>Resoluto.</i>	Resuelto, ejecución viva y caracterizada.
<i>Rigore.</i>	Riger; observando escrupulosamente la expresión y movimiento indicados.
<i>Risoluttissimo.</i>	Ni y resuelto.
<i>Risvegliare.</i>	Despertar; reanimar la ejecuciónばかり más animada.
<i>Ritornello.</i>	Retornelo; pequeño preludio que precede ó sigue á un motivo.
<i>Romanza.</i>	{ Romance; melodía sencilla y sentida cuyo movimiento es más bien lento que vivo.
<i>Rondo.</i>	Rondó; composición generalmente alegría.
<i>Rubato.</i>	Robado; ejecución en que se quita ó descuida el verdadero valor de las notas y del compás.
<b>S.</b>	
<i>Scherzando.</i>	Juguetando; expresión alegre y suelta.
<i>Scioltto.</i>	Agil; ejecución más bien picada que ligada, pero ligeramente.
<i>Sdegnooso.</i>	Desdeñoso, colérico; ejecución fogosa.
<i>Sdruciolare.</i>	Resbalad; ejecución en que parece que se resbalan los dedos sobre las teclas.
<i>Seco.</i>	Perir las teclas de una manera pronta y firme.
<i>Semplice.</i>	Sencillo; expresión sencilla.
<i>Sempre.</i>	Siempre.
<i>Sensibile.</i>	Sensible; ejecución sentida y penetrante.
<i>Senza.</i>	Si.
<i>Senza replica.</i>	Si réplica, sin repetición.
<i>Serioso.</i>	Serio; estilo grave.
<i>Siciliana.</i>	Composición pastoral de Sicilia.
<i>Simile.</i>	Señalante; expresa la continuación de un efecto indicado.
<i>Sino.</i>	Hasta.
<i>Smorzando.</i>	Estando, apagando poco á poco los sonidos.
<i>Solemnemente.</i>	Con solemnidad; expresión noble, grande.
<i>Solo.</i>	Paso ó composición que no admite más que un ejecutante.
<i>Sonoramente.</i>	Con sonoridad.
<i>Sopra.</i>	Sobre.
<i>Sosteniendo.</i>	Sosteniendo los sonidos y el compás.

<i>Sotto.</i>	Bajo.
<i>Spiritoso.</i>	Con espíritu, animado.
<i>Stesso.</i>	Mismo.
<i>Stinguendo.</i>	Estando.
<i>Strepito.</i>	Con estrépito, ejecución ruidosa y fuerte.
<i>Stretto.</i>	Estrechado, movimiento más apreturado.
<i>Stringendo.</i>	Apresurando por grados el movimiento.
<i>Su, Sul.</i>	Sobre.
<i>Subitamente.</i>	Pronta súbitamente, entrar con prontitud en el motivo siguiente.
<b>T.</b>	
<i>Tarantella.</i>	{ Tarantela; música de un baile napólitano de carácter alegre y movimiento vivo.
<i>Tasto solo.</i>	Sobre una sola tecla.
<i>Tempestoso.</i>	Tempestuoso; efecto que imita la tempestad.
<i>Teneramente.</i>	Tiernamente; expresión dulce, afectuosa.
<i>Tiepidamente.</i>	Tibiamente; descuido en la ejecución.
<i>Tranquillo.</i>	Tranquilo; ejecución serena y apacible.
<i>Tre.</i>	Tres.
<i>Tremolando.</i>	{ Tremolando; emisión alternativa de las notas que produce el efecto de los sonidos prolongados.
<i>Trillo.</i>	Trino.
<i>Troppo.</i>	Demasiado.
<i>Tutto.</i>	Todo.
<b>U.</b>	
<i>Uguale.</i>	Igual.
<i>Una corda.</i>	Ejecutar con una cuerda sola.
<b>V.</b>	
<i>Vago.</i>	Vago; indica una expresión indecisa, indeterminada.
<i>Veemente.</i>	Veemente; expresión patética y penetrante.
<i>Veloce.</i>	Veloz; ejecución viva y ligera.
<i>Vibrato.</i>	Vibrado; sonidos fuertes vibrantes.
<i>Violentemente.</i>	Violentamente.
<i>Vidente.</i>	Ejecución animada.
<i>Volante.</i>	Perir las notas suave y rápidamente.
<i>Volta.</i>	Vez.
<i>Volti subito.</i>	Volver pronta, inmediatamente.
<i>Volubilmente.</i>	Velóbilmente, con volubilidad.
<b>Z.</b>	
<i>Zefo.</i>	Celos; con celo calor y unión en estile.

# UNIÓN MUSICAL ESPAÑOLA

BILBAO - MADRID - BARCELONA - VALENCIA - SANTANDER - ALICANTE

## Obras para piano

	N. P. Pesetas	N. P. Pesetas	N. P. Pesetas
<b>Albéniz (L.)</b>			
<i>Amalia</i> , mazurka de salón . . . . .	2,50	<i>Rapsodia cubana</i> . Op. 65. . . . .	3,00
<i>Angustia</i> , romanza . . . . .	2,00	<i>Recuerdos de viaje</i> :	
<i>Barcarola</i> , Op. 23 . . . . .	2,50	Núm. 1.— <i>En el mar</i> , barcarola . . . . .	2,50
<i>Champagne</i> , vals de salón . . . . .	3,00	2.— <i>Leyenda</i> , barcarola . . . . .	2,00
<i>Chants d'Espagne</i> . Op. 232:		3.— <i>Alborada</i> . . . . .	2,00
Núm. 1.— <i>Prélude</i> . . . . .	2,50	4.— <i>En la Alhambra</i> . . . . .	2,50
2.— <i>Oriente</i> . . . . .	2,50	5.— <i>Puerta de Tierra</i> , bolero . . . . .	2,00
3.— <i>Sous le palmier</i> . . . . .	2,50	6.— <i>Rumores de la Caleta</i> , malagueñas . . . . .	2,50
4.— <i>Córdoba</i> . . . . .	2,50	7.— <i>En la playa</i> . . . . .	2,00
5.— <i>Seguidillas</i> . . . . .	2,50	<i>Ricordati</i> , mazurka de salón . . . . .	1,50
<i>Danzas españolas</i> .—Reunidas . . . . .	8,00	<i>Scherzo</i> , extractado de la sonata I. Op. 28.	
Núm. 1 (en re) . . . . .	2,00	Núm. 1.— <i>Gavota</i> . . . . .	2,00
2 (en si b) . . . . .	2,50	2.— <i>Minuetto</i> . . . . .	2,00
3 (en mi b) . . . . .	2,00	<i>Seis pequeños valses</i> . Op. 25. . . . .	4,00
4 (en sol) . . . . .	2,00	<i>Serenata drabe</i> . . . . .	2,50
5 (en la b) . . . . .	2,00	<i>Serenata española</i> . Op. 181. . . . .	2,50
6 (en re) . . . . .	2,00	3.º Sonata. Op. 68 . . . . .	6,50
<i>Deseo</i> . Op. 40, Estudio de concierto . . . . .	5,00	4.º Sonata. Op. 72 . . . . .	7,50
<i>Espagne</i> (Souvenirs):		5.º Sonata. Op. 82 . . . . .	7,50
Núm. 1.— <i>Prélude</i> . . . . .	2,50	<i>Suite ancienne</i> :	
2.— <i>Asturias</i> . . . . .	2,50	Núm. 1.— <i>Gavota</i> . . . . .	2,00
<i>Estudio Impromptu</i> . Op. 56. . . . .	4,00	2.— <i>Minuetto</i> . . . . .	2,00
<i>Iberia</i> .—Doce nuevas impresiones:		<i>2me Suite ancienne</i> :	
I.— <i>Evocation</i> .— <i>El Puerto</i> .— <i>Fête-Dieu à Seville</i> . . . . .	6,50	Núm. 1.— <i>Sarabande</i> . . . . .	2,00
II.— <i>Rondefia-Almería-Triana</i> . . . . .	7,50	2.— <i>Chacone</i> . . . . .	2,00
III.— <i>El Albaicín-El Polo-Lavapiés</i> . . . . .	9,00	<i>3me Suite ancienne</i> :	
IV.— <i>Málaga-Jerez-Eritaña</i> . . . . .	9,00	Núm. 1.— <i>Minuetto</i> . . . . .	2,00
<i>El Puerto</i> (de la suite <i>Iberia</i> ) . . . . .	4,00	2.— <i>Gavota</i> . . . . .	2,00
<i>Triana</i> (de la suite <i>Iberia</i> ) . . . . .	4,00	<i>Suite española</i> .—Reunida.	
<i>L'Automne</i> , Valse. Op. 170 . . . . .	3,00	I.— <i>Granada</i> , serenata . . . . .	12,00
<i>Mallorca</i> , barcarola . . . . .	2,50	II.— <i>Cataluña</i> , curranda . . . . .	2,50
<i>Mazurkas de salón</i> .—Reunidas . . . . .	7,50	III.— <i>Sevilla</i> , sevillanas . . . . .	3,00
Núm. 1.— <i>Isabel</i> . . . . .	2,00	IV.— <i>Cádiz</i> , saeta . . . . .	2,50
2.— <i>Casilda</i> . . . . .	2,00	V.— <i>Asturias</i> , leyenda . . . . .	2,50
3.— <i>Aurora</i> . . . . .	2,00	VI.— <i>Aragón</i> , fantasía . . . . .	3,00
4.— <i>Sofía</i> . . . . .	2,00	VII.— <i>Castilla</i> , seguidillas . . . . .	2,50
5.— <i>Christa</i> . . . . .	2,50	VIII.— <i>Cuba</i> , capricho . . . . .	2,50
6.— <i>Maria</i> . . . . .	2,00	<i>2º Suite española</i> :	
3.er Minuetto . . . . .	2,00	Núm. 1.— <i>Zaragoza</i> , capricho . . . . .	3,00
<i>Minuetto del Gallo</i> (de la sonata 5.º) . . . . .	2,00	2.— <i>Sevilla</i> , capricho . . . . .	3,00
<i>Navarra</i> . . . . .	4,00	<i>Zamba granadina</i> . . . . .	2,50
<i>Pavana-Capricho</i> , Op. 12. . . . .	2,50	<i>Granados (E)</i>	
<i>Pavana fácil</i> , para manos pequeñas . . . . .	2,00	<i>Allegro de Concierto</i> . . . . .	4,00
<i>Piezas características</i> :		<i>Bocetos</i> , colección de obras fáciles . . . . .	4,00
Núm. 1.— <i>Gavotte</i> . . . . .	2,00	<i>Capricho español</i> , Op. 39. . . . .	2,50
2.— <i>Minuetto a Sylvia</i> . . . . .	2,00	<i>Carezza</i> , vals. Op. 38 . . . . .	2,50
3.— <i>Barcarolle</i> (Ciel sans nuages). . . . .	2,00	<i>Danzas españolas</i> : en cuatro volúmenes.	
4.— <i>Prière</i> . . . . .	2,00	Volumen I . . . . .	4,00
5.— <i>Conchita</i> , polka . . . . .	2,50	Volumen II . . . . .	4,00
6.— <i>Pilar</i> , vals . . . . .	2,50	Volumen III . . . . .	4,00
7.— <i>Zamba</i> . . . . .	2,50	Volumen IV . . . . .	4,00
8.— <i>Pavana</i> . . . . .	2,00	Danza II.— <i>Oriental</i> . . . . .	2,50
9.— <i>Polonesa</i> . . . . .	2,50	Danza IV.— <i>Villanesca</i> . . . . .	2,50
10.— <i>Mazurka</i> . . . . .	2,50	Danza V.— <i>Andaluza</i> . . . . .	2,50
11.— <i>Staccatto</i> , capricho. . . . .	2,50		
12.— <i>Torre bermeja</i> , serenata . . . . .	2,50		
		<i>Turina (J.)</i>	
		<i>Danzas fantásticas</i> :	
		I.— <i>Exaltation</i> . . . . .	3,00
		II.— <i>Ensueño</i> . . . . .	3,00
		III.— <i>Orgía</i> . . . . .	3,00
		<i>Recuerdos de mi rincón</i> , tragedia cómica . . . . .	4,00
		<i>Album de viaje</i> . . . . .	7,50
		I.— <i>Retrato</i> . . . . .	
		II.— <i>El Casino de Algeciras</i> . . . . .	
		III.— <i>Gibraltar</i> . . . . .	
		IV.— <i>Paseo nocturno</i> . . . . .	
		V.— <i>Fiesta mora en Tánger</i> . . . . .	

# UNIÓN MUSICAL ESPAÑOLA

BILBAO - MADRID - BARCELONA - VALENCIA - SANTANDER - ALICANTE

## Schottischs españoles

	N. P.		N. P.		N. P.
	Pesetas		Pesetas		Pesetas
Alonso (F.)— <i>Oye, Nicanora</i>	2,50	M. Abades.— <i>Ay Ciprianol</i> (con letra)	2,50	Padilla.— <i>Tus besos</i> (con letra)	2,50
— <i>¡Ya l'ha dao!</i>	2,50	Martorell.— <i>Primer amor</i>	2,00	— <i>La Violetera</i> (con letra)	2,50
Boronat.— <i>Y a mí qué me cuenta V.I.</i>	2,50	Metón.— <i>Ruperta</i> (con letra)	2,50	Rincón.— <i>Colón, Colón</i> (con letra)	2,50
Font.— <i>S. M. el Schottisch</i> (con letra)	2,50	Navas.— <i>Gente bien</i>	2,50	— <i>Oye, socio</i> (con letra)	2,50
Fúster.— <i>Noches de Verbena</i>	2,50	— <i>Una tarde en el Hotel Ritz</i>	2,50	— <i>La enfermedad de moda</i>	
Gordo.— <i>Chulerías</i>	2,50	Pérez.— <i>La Corte de Momo</i>	2,50	(con letra)	2,50
— <i>En la Bombi</i>	2,50	— <i>Los burgaleses</i>	2,50	Taboada.— <i>Que te crees tu eso</i>	2,50
— <i>¡Pué ser!</i>	2,50	Padilla.— <i>El parcheo</i> (Schottisch con dos campanillas)	2,50	Tellería.— <i>Golfillos</i>	2,50
Lon.— <i>Cielo mío</i> (Schottisch patineur)	2,50				

## Tangos argentinos

	N. P.		N. P.		N. P.
	Pesetas		Pesetas		Pesetas
Bartoli.— <i>Linda Vidalita</i>	2,50	Gordo.— <i>Zapallo criollo</i>	2,50	Sarrablo.— <i>Excelsior</i>	2,50
Bilbao.— <i>Anda, báñate</i>	2,50	H. D.— <i>Hotel Victoria</i>	2,50	Sentis.— <i>Invocation</i>	2,50
— <i>Che qué tal?</i>	2,50	Morales y Boronat.— <i>Agárrese, ché</i>	2,50	Valverde.— <i>Ché, mi amigo</i>	2,50
— <i>Mi Gringa</i>	2,50	Padilla.— <i>Tango Fifi</i>	2,50	— <i>Y... cómo le va?</i>	2,50
— <i>¡Qué rico tipo!</i>	2,50	Salvadó.— <i>Qué curda!</i>	2,50	Villarraso.— <i>Arrima el poncho</i> (con letra)	2,50
Boronat.— <i>Sabe, mi amigo</i>	2,50	Sarrablo.— <i>Canto y suspiro</i>	2,50	Worsley.— <i>Qué esperanza</i>	2,50
Calvete.— <i>Guitarra muda</i> (con letra)	2,50	— <i>El choclo</i>	2,50		

## Fados portugueses

	N. P.		N. P.		N. P.
	Pesetas		Pesetas		Pesetas
Amenábar.— <i>Rosina</i> (con letra)	2,50	Gómez (R.)— <i>Fado Pilar</i> (con letra)	2,50	Sarrablo.— <i>Fado Lirô</i>	2,50
Barta.— <i>La espiga de trigo</i> (con letra)	2,50	Muñoz.— <i>Quem canta seu mal es-</i>		Retana.— <i>Fado Blanquita</i> (con letra)	2,50
Costa.— <i>Fado 33</i> (con letra)	2,50	<i>panta</i> , (con letra)	2,50		

## Canciones españolas para canto y piano

	N. P.		N. P.		N. P.
	Pesetas		Pesetas		Pesetas
Alonso (F.)— <i>¡Hermosa gitana!</i> , canción	3,00	Gómez (R.)— <i>Ven y ven...</i> , canción	2,50	Larruga.— <i>La reja</i> , canción andaluza	
— <i>Trova de Lindaraja</i>	2,50	Granados (E.)— <i>Amor y odio</i> , tonadilla	2,00	Padilla.— <i>Fachendosal</i> , tonadilla	2,50
— <i>Trova gitana</i>	2,50	— <i>Callejero</i> , tonadilla	2,00	— <i>Golondrina de mi alero...</i> , canción	2,50
Alvarez (F. M.)— <i>A Granada</i> , canción (soprano o tenor)	2,50	— <i>El Majo discreto</i> , tonadilla	2,50	— <i>La cautiva de Granada</i> , canción mora	2,50
— <i>A Granada</i> , (Mezzo-soprano o barítono)	2,50	— <i>El Majo olvidado</i> , tonadilla o canción	2,00	— <i>La violetera</i> , canción	2,50
— <i>La partida</i> , canción	3,00	— <i>El Majo timido</i> , tonadilla	2,00	— <i>Muñeca quería ser</i> , canción	2,50
— <i>Los ojos negros</i> , canción	2,50	— <i>El mirar de la maja</i> , tonadilla	2,00	— <i>Penas de amor</i> , canción	2,50
Barbieri.— <i>Lo que esta de Dios</i> , canción	2,50	— <i>El tra la la y el punteado</i> , tonadilla	2,00	— <i>Tus besos</i> , canción	2,50
Barta.— <i>La peinadora</i> , canción-pasodoble	2,50	— <i>La Maja de Goya</i> , tonadilla	2,50	Romero (M.)— <i>Antón el héroe</i> , canción militar	2,50
Caballero.— <i>La Pecadora</i> , canción	2,50	— <i>La Maja dolorosa</i> , tres tonadillas	2,50	— <i>La fardandula pasa</i> , canción-pasodoble	2,50
— <i>La Riojanica</i> , canción-jota	3,00	— <i>Las currutacas modestas</i> , tonadilla	2,50	Sáez.— <i>Eh, qué tristeza</i> , canción vasca	2,50
Ercilla.— <i>Esira</i> , zortzico	2,50	— <i>Laguna.—Mi mantilla</i> , canción	2,50	Serrano (J.)— <i>La Valenciana</i> , canción	4,00
Fernández.— <i>Te acheco</i> .— <i>Por ti</i> , serenata	2,50	— <i>Mi nena</i> , tintos	2,50	Taboada Steger J.— <i>Carceleras</i>	2,50
Fúster.— <i>A tus ojos</i> , canción	2,50	Larruga.— <i>A la buena de Dios</i> , canción pasiega	2,50	Tabuyo.— <i>Mi pobre rejal</i> , canción andaluza	2,50
Gómez (R.)— <i>Del Sacro Monte</i> , granadas	2,50			Valverde (J.)— <i>Mi guitarra</i> , canción	3,00

Villar M.—*No te olvido*, zortzico 2,00