

**LUNES, 15 DE NOVIEMBRE DE 2021, 10,30 H**  
AUDITORIO DEL CENTRO BOTÍN

**DIRIGIDO A ALUMNOS DE 1º Y 2º ESO**

**OBRAS DE:**

Cantigas, danzas, carmina de los siglos XII, XIII, XIV...

**INTÉRPRETES:**

**ARTEFACTUM**

ALBERTO BAREA (Canto y Cromorno)

CÉSAR CARAZO (Canto y Viola)

JOSÉ MANUEL VAQUERO (Organetto y Zanfona)

IGNACIO GIL (Flautas de pico, Oboe de cápsula, Chirimía y Gaita)

ÁLVARO GARRIDO (Percusión)

**FICHA DIDÁCTICA Y PRESENTACIÓN  
DEL CONCIERTO:**

**ESTEBAN SANZ VÉLEZ**

# ¡LAS MISMAS EMOCIONES HOY QUE HACE 700 AÑOS!

La música de la Edad Media mantiene en pleno 2021 la misma energía y atractivo que cuando nació, hace cientos de años. Por encima de los siglos, los sentimientos y las emociones siguen siendo muy parecidas a las nuestras. Con las voces e instrumentos de Artefactum, disfrutaremos de *Carmina* (Sí, *Carmina Burana*, esos que están en el origen de la célebre obra de Carl Orff), *Cantigas*, *Danzas*... Músicas que ensalzan la Primavera, el amor, la amistad... ¿Quién da más? Siempre en un ambiente participativo y lúdico, abierto a la expresión emocional y creativa de todos los asistentes.



# DATOS DEL CONCIERTO

## PARA EL DOCENTE

### PROGRAMA:

El concierto didáctico en el Centro Botín constará de una selección de las siguientes obras o movimientos que se podrán presentar de manera parcial y alterado su orden:

#### ***Tacuinum Sanitatis. El cuidado de la salud***

##### I. INTRO

*Estampida y Ungaresca* / Anónimo, siglo XIV

##### II. LAS CANTIGAS DE ALFONSO X EL SABIO

*Cómo podem per sas culpas* / Cantiga de Santa María 166

*A tan gran poder do fogo* / Cantiga de Santa María 332

*Non sofre Santa María* / Cantiga de Santa María 159

##### III. LOS TROBADORES

*Tan Mábelis* / Berenguer de Palau, siglo XIII

*Ai amor, amore de Pero Cantone* / Fernando Soares de Quiñones, siglo XIII

*A l'entrada del temp clar* / Anónima provenzal, siglo XII

##### IV. LAS DANZAS

*Douce Dame Jolie & Tourdion* / G. de Machaut, siglo XIV / Anónimo, siglo XV

*Bellica* / Manuscrito de Londres, siglo XII

##### V. LOS CARMINA BURANA

*Tempus est iocundum* / Carmina Burana 179, siglo XIII

*Vinum bonum* / Carmina Burana, siglo XII

**Nota:** El presente programa puede sufrir modificaciones, que serían oportunamente puntualizadas por los miembros del grupo durante el concierto.

### LAS OBRAS:

#### ***Tacuinum Sanitatis. El cuidado de la salud*** **(Extracto de las notas al programa del concierto para público general)**

El programa Tacuinum Sanitatis presenta un interesante punto de vista musical sobre los sentimientos y las emociones que, a buen seguro, prevalecían en la Europa medieval. Desde los Carmina Burana, hasta las Cantigas y las danzas, desde las canciones que ensalzan la Primavera, hasta las relacionadas con el vino, el amor...

Artefactum toma como base de este programa el libro Tacuinum Sanitatis, del médico y científico árabe Ibn Butlan que, posteriormente, sería reinterpretado en la Italia de los siglos XIV y XV. Una obra centrada en los humores del ser humano - la felicidad, el amor, la alimentación, la salud... -, a partir de la cual, el grupo crea un programa pleno de gusto por el buen vivir...

Para los músicos de Artefactum, el medievo dista grandemente del negro y del gris. Sus conciertos son color y emoción. Música para, en el mejor de los sentidos, disfrutar...

# DATOS DEL CONCIERTO

## PARA EL DOCENTE

### LOS INTÉRPRETES:

Creado en 1995, Artefactum centra su trabajo en la recuperación, recreación y difusión del repertorio musical del Medioevo, siendo un grupo de auténtica referencia dentro del panorama de la Música Medieval en nuestro país.

Los más prestigiosos festivales de Música Antigua de España han contado con su presencia (Barcelona, Madrid, Gijón, Úbeda y Baeza, Toledo, Valladolid, Pamplona, Jerez, Girona, Cáceres, Albacete, Ciudad Rodrigo, Quincena San Sebastián, Aranjuez, Córdoba, Santander, Sevilla, etc.). Así mismo, el grupo es invitado frecuentemente para representar a España en Festivales programados más allá de nuestras fronteras. En noviembre 2016, conciertos en Tokio y en el festival Internacional de Hamamatsu. En 2017, junto con Schola Antiqua, en el prestigioso Festival de Música medieval de las Huelgas con el programa “De Castilla a Al Andalus”, y en 2018, de nuevo en el mismo Festival, con el programa sacro “Gloria in Coelo”. El grupo ha sido recientemente invitado al Ciclo de Músicas Históricas de León y realizado su presentación en el Festival Internacional de Adelaide (Australia) en marzo 2020, con el estreno de “In vino veritas”.

Artefactum posee seis trabajos discográficos editados, uno de los cuales, “En el Scriptorium”, obtuvo el Premio Cd Compact 2009 a la mejor grabación de música medieval. El último cd, “Musica ad navitatis tempus”, diciembre, 2016 en el Auditorio Nacional de Madrid.

### PALABRAS CLAVE:

Cantigas / Alfonso X El Sabio / Trovadores/ Carmina Burana (pronunciado “cármina”) / Flauta de pico / Chirimía / Cromorno / Gaita / Organetto / Zamfona /

### AUDIOS PARA LAS ACTIVIDADES:

**MÚSICA 1** Cómo podem per sas culpas / Cantiga de Santa María 166

**MÚSICA 2** Tan Mábelis / Berenguer de Palau, siglo XIII

**MÚSICA 3** Douce Dame Jolie & Tourdion /G. de Machaut, siglo XIV / Anónimo, siglo XV.

(Nota. Proponemos aquí una versión en estilo actualizado para mostrar cómo buena parte de la música de hoy nace o bebe de la de hace cientos de años).

**MÚSICA 4** Vinum bonum / Carmina Burana, siglo XII.



# AYUDA PARA LA PREPARACIÓN

## ACTIVIDADES EN EL AULA

DINÁMICAS ESTÁNDAR  
1º - 2º DE EDUCACIÓN  
SECUNDARIA

Antes y después del concierto incidiremos, sobre todo, en:

**IDENTIFICACIÓN/EXPRESIÓN EMOCIONAL, EMPATÍA, HABILIDADES DE INTERACCIÓN, CREATIVIDAD.**

Para el momento del concierto, en:

**IDENTIFICACIÓN/EXPRESIÓN EMOCIONAL, AUTOCONTROL Y HABILIDADES SOCIALES.**

### ANTES DEL CONCIERTO

**A** Estimula el interés del alumnado por la experiencia que viviremos en el concierto para escolares en el Centro Botín, organizado expresamente para ellos por la Fundación Botín / Educación Responsable.

#### UTILIZA

**Música 1** de la sección inicial de esta Ficha didáctica.

#### DINÁMICA

**Proporcionar algunos datos sobre el contexto y los contenidos pero, sobre todo, abrir distintas vías estimulantes y placenteras de acercamiento a este concierto será la mejor manera de conseguir que la experiencia en el Centro Botín resulte significativa para nuestro alumnado.**

1. (Audición). Sin aportar dato alguno, se oye la **Música 1**.
2. (Puesta en común). Se comenta entre todos qué nos ha parecido (¿Nos ha gustado? ¿Nos resulta una música cercana, familiar, o no? etc.).

3. (Experiencia). Dos alumnos voluntarios salen al frente, en donde habremos dispuesto dos sillas espalda con espalda de modo que, al sentarse ante toda la clase, ellos no se vean uno al otro. Cuando empiece la música, cada uno de ellos deberá cambiar de postura (de sentado a incorporado y de incorporado a sentado nuevamente, y así todas las veces que sean necesarias) en el momento en que le parezca que el contenido o “paisaje emocional” de esta cambia. Imaginemos, para explicarlo con mayor claridad al alumnado, que tenemos delante un gran libro (la música que oímos) y que cada página de ese libro describe una emoción diferente. Incluso si no sabemos de qué emoción se trata exactamente en cada caso, porque aunque la describen no nos dicen el nombre, sí podremos distinguir que de una emoción se ha pasado a otra. Por tanto, nosotros deberemos levantarnos (o sentarnos) cada vez que nos parezca que se produce un “paso de página” en la música que estamos oyendo.



# AYUDA PARA LA PREPARACIÓN

## ACTIVIDADES EN EL AULA



A medida que con el paso de diferentes alumnos avanza la dinámica, podemos incidir en que quizá no haya que esperar a que pase una página entera. También podemos estar percibiendo emociones que pasan más rápidas, así como matices diferentes de una misma emoción... Sería algo así como si ahora no hablásemos de “páginas” sino de párrafos dentro de una misma página...

4. Van pasando nuevos alumnos voluntarios de dos en dos. El resto oye y observa.
5. (Puesta en común). Se lleva a cabo una puesta en común, en esta línea:
  - a. ¿Os ha gustado la experiencia? ¿Por qué?
  - b. ¿Resultaba fácil (o difícil) identificar los cambios de emoción (los “pasos de página”)?
  - c. ¿Coincidió cada pareja de voluntarios en levantarse o sentarse exactamente en los mismos momentos? ¿Por qué?
  - d. ¿Aunque conseguíamos más o menos sentir esos cambios de emoción, nos costaba quizá identificar de qué emoción se trataba exactamente, es decir, nombrar o poner en palabras esa emoción? ¿Por qué?
- e. ¿Para qué nos puede servir fortalecer nuestras capacidades de escuchar música?
- f. ¿Creéis que ejercitándonos en escuchar música podemos fortalecer nuestras habilidades de escuchar en general (el entorno, a otras personas...)? ¿Por qué?
- g. Por cierto:
  - i. ¿Qué nos ha parecido esta música? ¿Nos gusta? ¿Por qué?
  - ii. ¿Nos resultaba familiar o lejana esta música? ¿Por qué?
  - iii. ¿De qué época -muy antigua, algo antigua, moderna, muy moderna...- podría ser esa música?
  - iv. ¿Qué instrumento o instrumentos estaban sonando? ¿Participaba alguna voz? ¿Algo que te haya llamado la atención respecto al tipo de sonoridades?...
6. Para terminar, el profesor/a da unas nociones sobre el concierto al que se asistirá en el Centro Botín. Según su criterio introduce autores, títulos, quizá algo sobre el instrumento o instrumentos, alternando todo con una explicación sobre el propio Centro Botín y la experiencia que en él se vivirá.



# AYUDA PARA LA PREPARACIÓN

## ACTIVIDADES EN EL AULA

### ANTES DEL CONCIERTO

**B** Facilita al alumnado vías de acercamiento socioemocional a la música de nuestro concierto, estimulando su capacidad de análisis al mismo tiempo que su creatividad.

#### UTILIZA

**Músicas 2, 3 y 4** de la sección inicial de esta Ficha didáctica.

#### DINÁMICA

***La música transmite diferentes emociones. A partir de estas podemos reflexionar sobre cómo nos hacen sentir unas y otras y, también, sobre cómo modularlas para volverlas a nuestro favor en diferentes situaciones.***

1. Oiremos el arranque de las **Músicas 2, 3 y 4**. Como si se tratase de una persona que tenemos delante y que se manifiesta a través de sonidos en lugar de expresiones verbales, cada alumno deberá escribir en un folio independiente para cada fragmento una palabra, un estado emocional que le parezca que mejor caracteriza dicha música. Así, y a título exclusivamente de ejemplo: Folio 1/Música 2 - *Asustada*; Folio 2/Música 3 - *Triste*; Folio 3/Música 4 - *Enfadada*.
2. Ahora cada alumno deberá desarrollar la frase “Cuando estoy X, yo...” para cada una de esas 3 palabras emocionales que haya elegido. Es decir, siguiendo nuestro anterior ejemplo, en el folio

1 deberá desarrollar la frase “Cuando estoy asustado/a, yo...”, en el folio 2 la frase “Cuando estoy triste, yo...”, y así las otras. Se trata de que cada alumno/a profundice y se esfuerce en poner en palabras cómo se comporta cuando siente una determinada emoción, y los puntos suspensivos de cada frase invitan a extenderse en lo posible.

3. Ahora, en cada uno de los folios se completará esta otra frase: “Cuando estoy X, PODRÍA...”, en donde, como antes, la X se sustituye por la emoción correspondiente y se ha de completar el “PODRÍA...” en el sentido de reflexionar sobre actitudes y comportamientos que podríamos adoptar ante determinada emoción de manera que la misma se modulase, no nos sobrepasase y, de algún modo, se volviese “a nuestro favor”.
4. Se cierra la actividad con una puesta en común en esta línea: ¿Te ha gustado esta actividad? ¿Te ha hecho reflexionar? ¿Qué nos pasa y qué creéis que podemos hacer cuando sentimos una emoción muy fuerte, de esas que nos lleva a actuar de manera incontrolada (por ejemplo la ira)? ¿Qué otras emociones tienden a sobrepasarnos? ¿Siempre que nos sobrepasa una emoción resulta a la fuerza perjudicial para nosotros? ¿Por qué? Etc.

# AYUDA PARA LA PREPARACIÓN

## ACTIVIDADES EN EL AULA

### DESPUÉS DEL CONCIERTO

 Cierra de manera creativa y a ser posible colaborativa la experiencia en torno a este concierto.

#### UTILIZA

**Música 1** de la sección inicial de esta Ficha didáctica.

#### DINÁMICA

*La música, cualquier música, nos cuenta historias. Como no lo hace mediante palabras sino valiéndose de recursos menos definidos aunque quizá más profundos (sonidos, ritmos, armonías...), nos invita a reconstruir esas historias de manera personal, poniendo en juego, al mismo tiempo, nuestra creatividad.*

1. Explicamos en qué consistirá esta actividad: Se trata de hacer el camino inverso al de un pianista del cine mudo, es decir, en lugar de mirar una película e inventar en tiempo real una música para ella, tomaremos una música y, a partir de sus imágenes musicales, idearemos un pequeño guion de cine (el de esa película imaginaria que nos muestra la música), el cual, luego nos servirá para elaborar un sencillo storyboard, algo muy parecido, si no igual, a un comic.

El docente podría optar por utilizar para esta actividad la matriz de storyboard que damos en el ANEXO 1 o bien recurrir a alguna de las herramientas que encontraremos con facilidad en Internet, por ejemplo, [StoryboardThat](#) (ofrece una prueba gratuita de 14 días) lo que, seguramente, ayudará a aumentar la implicación del alumnado.

2. (Audición). Si aportar información, oímos la **Música 1** que ya utilizamos para la actividad A de esta ficha didáctica.
3. (Puesta en común). ¿Qué nos parece lo que hemos oído? ¿Qué tipos de personas o lugares y situación podemos imaginar al oír esta música? ¿Qué aspectos la caracterizan (velocidad lenta o rápida, ritmos, abundancia o escasez de acontecimientos musicales, regularidad o irregularidad de estos, tipos de instrumentos...) ¿Qué sensaciones o emociones nos transmite a cada cual esta música?...



# AYUDA PARA LA PREPARACIÓN

## ACTIVIDADES EN EL AULA

4. (Creatividad). Damos ahora algunos datos de autor y obra y concretamos el desarrollo de la actividad mediante los siguientes pasos:
  - a. Se divide la clase en grupos de 4 o 5 integrantes cada uno.
  - b. Cada grupo idea una historia a partir de la música oída (si es preciso se vuelve a escuchar), es decir, debemos fijarnos en las imágenes musicales para extraer de ellas una pequeña historia que más tarde convertiremos en imágenes visuales.
  - c. Una vez que cada grupo tiene acordada su historia, se ha de elaborar un pequeño guion de cine, el guion de esa película imaginaria que nos muestra la música. (Será un buen momento para hablar acerca de las diferencias entre historia, argumento o trama y guion).
  - d. Cuando tengamos nuestro guion estaremos listos para elaborar un sencillo storyboard, algo muy parecido, si no igual, a un comic. Aquí es donde podremos optar por la plantilla del ANEXO 1, por tanto realizar nuestro storyboard a mano con resultados semejantes a las muestras de arriba del ANEXO 2, o bien por algún programa informático, con lo que el resultado podría asemejarse a la muestra inferior de dicho apéndice.
- e. Cada grupo muestra al resto el resultado de su tarea, para terminar con una puesta en común entre todos los grupos.
  - i. ¿Cómo ha resultado la experiencia?
  - ii. ¿Nos pareció que la música conseguía mostrar a su manera las imágenes que luego hemos plasmado en nuestro storyboard?
  - iii. ¿Qué diferencias habéis percibido entre cada paso, es decir, entre inventar la historia a partir de la música, elaborar luego un guion y, por último, pasar este al storyboard?
  - iv. ¿Os ha costado a los integrantes de vuestro grupo poneros de acuerdo para decidir entre todos una historia? ¿Por qué?
  - v. ¿Es lo normal que haya diferentes visiones de “lo que narra” una música para cada persona? ¿Por qué?
  - vi. ¿Qué nos parece el storyboard que nos ha salido, nos gusta?
  - vii. ¿Hubo algún integrante de algún grupo que no dejaba a los demás suficiente espacio para aportar su visión y opiniones? ¿Qué podemos hacer, cuando pasa eso, para resolverlo sin generar conflicto (Habilidades de oposición asertiva)?



# ANEXO 1

(ACTIVIDAD C/4D)

Plantilla en Blanco del Storyboard de la Película

<b>Escena:</b>	<b>Escena:</b>	<b>Escena:</b>
<b>Escena:</b>	<b>Escena:</b>	<b>Escena:</b>

# ANEXO 2

(ACTIVIDAD C/4D)

### Media Studies Film Storyboard

<p>Shot Number: 13</p> <p>extreme close up of mobile phone screen phone is then picked up</p>	<p>Shot Number: 14</p> <p>Mid shot of lead singer showing him playing guitar smoothly</p>	<p>Shot Number: 15</p> <p>long shot of female character walking down woodland path. she walks out of shot.</p>
<p>Shot Number: 16</p> <p>same as shot 15, but with male characters</p>	<p>Shot Number: 17</p> <p>mid shot of band playing</p>	<p>Shot Number: 18</p> <p>long shot of male and female meeting on the path. woman slips male and runs out of shot.</p>

### Storyboard template

Planning the filming of the promotional film (Music Video)

<p>Career talking to her best friend</p>	<p>career's boyfriend calls her</p>	<p>They want to meet up so she goes to her location and sits them</p>
<p>They finally meet and her boyfriend is 4 hours late</p>	<p>He feels sorry for her and gives her a flower</p>	<p>They walk off up to the sunset.</p>

<p>Scene 1, Shot 1</p> <p>A cat lies on a bed in the corner of a near-empty bedroom.</p> <p>NARRATOR One may think the life of a cat is boring.</p>	<p>Scene 1, Shot 2</p> <p>The same cat is eating food from a bowl in a kitchen.</p> <p>NARRATOR A life of easy living, populated with naps, food, and an occasional trip to the litter box.</p>	<p>Scene 1, Shot 3</p> <p>Cat face shot against country background. Slow zoom on cat's face to focus on eyes, then fade to black.</p> <p>NARRATOR But the story of Fletcher, a country cat gone city, is different from the usual tale.</p>
<p>Scene 2, Shot 1</p> <p>City street with car "moving" supplies.</p> <p>NARRATOR Fletcher was a two year old cat when his family decided to move to the big city.</p>	<p>Scene 2, Shot 2</p> <p>Family runs around during the move, cat turns to watch the humans walk by.</p> <p>NARRATOR Fletcher was confused by the boxes and his humans' frantic moving about.</p>	<p>Scene 2, Shot 3</p> <p>The cat is curled up in an empty closet.</p> <p>NARRATOR Seeking refuge from the hectic atmosphere in the household, Fletcher finds himself a nice spot in the upstairs closet.</p>



CONCIERTO  
EDUCATIVO

**ER**  
EDUCACIÓN  
RESPONSABLE

  
FUNDACIÓN  
BOTÍN