



Teaching Guide

Identifying Data					2024/25
Subject (*)	Music Education Teaching	Code	652G02023		
Study programme	Grao en Educación Primaria				
Descriptors					
Cycle	Period	Year	Type	Credits	
Graduate	1st four-month period	Third	Obligatory	6	
Language	SpanishGalician				
Teaching method	Face-to-face				
Prerequisites					
Department	Didácticas Específicas e Métodos de Investigación e Diagnóstico en Educación				
Coordinador	Rosa Napal, Francisco César	E-mail	francisco.rnapal@udc.es		
Lecturers	Castro Alonso, Vicente	E-mail	vicente.castro@udc.es		
	Rosa Napal, Francisco César		francisco.rnapal@udc.es		
Web					
General description	A materia permite adquirir o coñecemento básico dos elementos constitutivos da linguaxe musical occidental e a súa aplicación didáctica, atendendo ao currículo da educación primaria. Debido á natureza dos seus contidos, presenta unha estreita relación entre os aspectos teóricos e os prácticos, e está deseñada baixo o principio interdisciplinar.				

Study programme competences / results

Code	Study programme competences / results
A19	Coñecer e aplicar metodoloxías e técnicas básicas de investigación educativa e ser capaz de deseñar proxectos de innovación identificando indicadores de avaliación.
A53	Comprender os principios que contribúen á formación cultural, persoal e social desde as artes.
A54	Coñecer o currículo escolar da educación artística, nos seus aspectos plástico, audiovisual e musical.
A55	Adquirir recursos para fomentar a participación ao longo da vida en actividades musicais e plásticas dentro e fóra da escola.
A56	Desenvolver e avaliar contidos do currículo mediante recursos didácticos apropiados e promover as competencias correspondentes aos estudantes.
B1	Aprender a aprender.
B4	Traballar de forma autónoma con iniciativa.
B9	Capacidade para expoñer as ideas elaboradas, de forma oral e na escrita.
B11	Capacidade de comprensión dos distintos códigos audiovisuais e multimedia e manexo das ferramentas informáticas.
B12	Capacidade de selección, de análise, de avaliación e de utilización de distintos recursos na rede e multimedia.
B13	Lectura e interpretación de imaxes.
B14	Capacidade para traballar en equipo de forma cooperativa, para organizar e planificar o traballo, tomando decisións e resolvendo problemas, tanto de forma conxunta como individual.
B15	Capacidade para utilizar diversas fontes de información, seleccionar, analizar, sintetizar e extraer ideas importantes e xestionar a información.
B16	Capacidade crítica e creativa na análise, planificación e realización de tarefas, como froito dun pensamento flexible e diverxente.
B17	Capacidade de análise e de autoavaliación tanto do propio traballo como do traballo en grupo.
B19	Capacidade de adaptarse a novas situacións nunha sociedade cambiante e plural.
B21	CB1 - Que os estudantes demostrasen posuír e comprender coñecementos nunha área de estudo que parte da base da educación secundaria xeneral, e se adoita encontrar a un nivel que, se ben se apoia en libros de texto avanzados, inclúe tamén algúns aspectos que implican coñecementos procedentes da vangarda do seu campo de estudo
B22	CB2 - Que os estudantes saiban aplicar os seus coñecementos ao seu traballo ou vocación dunha forma profesional e posúan as competencias que adoitan demostrarse por medio da elaboración e defensa de argumentos e a resolución de problemas dentro da súa área de estudo
B23	CB3 - Que os estudantes teñan a capacidade de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro da súa área de estudo) para emitir xuízos que inclúan unha reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica ou ética



B24	CB4 - Que os estudantes poidan transmitir información, ideas, problemas e solucións a un público tanto especializado como non especializado
B25	CB5 - Que os estudantes desenvolvesen aquelas habilidades de aprendizaxe necesarias para emprender estudos posteriores cun alto grao de autonomía
C3	Utilizar as ferramentas básicas das tecnoloxías da información e as comunicacións (TIC) necesarias para o exercicio da súa profesión e para a aprendizaxe ao longo da súa vida.
C5	Entender a importancia da cultura emprendedora e coñecer os medios ao alcance das persoas emprendedoras.
C7	Asumir como profesional e cidadán a importancia da aprendizaxe ao longo da vida.
C8	Valorar a importancia que ten a investigación, a innovación e o desenvolvemento tecnolóxico no avance socioeconómico e cultural da sociedade.

Learning outcomes			
Learning outcomes	Study programme competences / results		
Coñecer o currículo escolar da educación artística no seu aspecto musical, desenvolvendo e avaliando os contidos mediante recursos didácticos apropiados.	A53 A54 A55 A56	B1 B13 B15	C5 C7
Comprender os elementos constitutivos da música occidental, a súa terminoloxía específica e as principais tendencias da educación musical.	A55	B11 B12 B13 B15 B21 B22	C7
Empregar as aplicacións informáticas dirixidas á educación musical, así como as ferramentas básicas das tecnoloxías da información e a comunicación (TIC).	A55 A56	B1 B11 B12 B13 B23	C3
Aplicar as técnicas básicas de investigación para a recollida de datos, a súa análise e a transmisión da información en traballos sobre educación musical.	A19 A53 A55	B1 B4 B9 B12 B15 B17 B22 B23 B24 B25	C5 C7 C8
Comprender a contribución das artes en xeral, e a música en particular, á formación cultural, persoal e social.	A53 A55	B1 B14 B16 B19 B21	C5 C7

Contents	
Topic	Sub-topic



Códigos, recursos expresivos e técnicas básicas propias da linguaxe musical	Calidades do son Elementos constitutivos da música tonal occidental Signos convencionais empregados na linguaxe musical Discriminación auditiva de alturas e duracións Creación de patróns melódico-rítmicos
Técnicas para a correcta interpretación de sinxelas obras musicais con voz, frauta de pico e instrumental Orff	Interpretación de cancións Realización de ritmos con percusión corporal e instrumental Interpretación de melodías en instrumentos tradicionais e virtuais Fundamentos do canto coral Grupo instrumental mixto Orff Composición e improvisación
Danzas populares e xogos infantís a través da expresión corporal	Representación espacial do son Creación e aprendizaxe de coreografías O conto musicalizado O xogo musical O teatro musical
Novas correntes pedagóxicas musicais e a visión das máis divulgadas metodoloxías musicais	Métodos activos relevantes do século XX: Emile Jaques-Dalcroze Zoltán Kodály Carl Orff Edgar Willems Novos enfoques da educación musical de autoras e autores contemporáneos/as: Murray Schafer John Paynter David J. Hargreaves Keith Swanwick David J. Elliot Lucy Green David K. Lines Violeta Hemsy de Gainza
Principios da educación musical escolar. Aplicación dos métodos e sistemas actuais de pedagogía musical	Introdución ás TIC e ás novas tecnoloxías aplicadas á educación musical: Secuenciación MIDI Edición de partituras Edición de audio e de vídeo Aplicacións informáticas para o adestramento auditivo Emprego das TIC para realizar e compartir exercicios.

Planning				
Methodologies / tests	Competencies / Results	Teaching hours (in-person & virtual)	Student?s personal work hours	Total hours
Introductory activities	A53 C7	3	0	3
Supervised projects	A19 A54 A55 B1 B12 B13 B14 B15 B16 B17 B19 B22 B24 B25 C3 C5	7	35	42
Workshop	A53 A54 A55 A56 B1 B22 C3 C5 C7	15	21	36
Mixed objective/subjective test	A56 B1 B21 B22 B25	1	11	12



ICT practicals	A53 A54 A56 B1 B4 B9 B11 B12 B19 C3 C8	1	5	6
Guest lecture / keynote speech	A53 A54 A55 A56 B1 B11 B13 B23 C5 C7	15	30	45
Personalized attention		6	0	6

(*)The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Methodologies	
Methodologies	Description
Introductory activities	Valoración dos coñecementos previos do alumnado.
Supervised projects	<p>Realización colectiva dun Traballo tutelado que constará de dous partes:</p> <ol style="list-style-type: none"> Parte escrita baseada nos elementos curriculares propios de 2 ou máis materias, sendo obrigatoriamente una delas "Música e Danza". Parte audiovisual (vídeo) con elementos corporales, coreográficos o escénicos. O resultado será gravado en vídeo polos compoñentes de cada grupo, podendo contar, entre outros, cos seguintes recursos complementarios: <ul style="list-style-type: none"> - Percusión corporal. - Dramatización musical. - Creación de xogos musicais. - Emprego de playback, medios audiovisuais, musicogramas dinámicos, etc. - Emprego de escenografía e vestuario. <p>Valorarase positivamente a concienciación sobre a perspectiva de xénero a través destes recursos.</p>
Workshop	<p>Actividades individuais e colectivas que abrangerán os seguintes aspectos na súa dimensión práctica e didáctica:</p> <ol style="list-style-type: none"> Interpretación vocal. Interpretación instrumental. Recoñecemento auditivo Aplicación das novas tecnoloxías á práctica e ensino musical.
Mixed objective/subjective test	Esta proba realizarase en dúas fases: a primeira (escrita) consistirá na realización de exercicios prácticos relacionados co temario oficial e co recoñecemento auditivo. A segunda consistirá na execución (vocal e instrumental) dunha ou varias pezas do repertorio establecido.
ICT practicals	<p>Transcrición dos exercicios teóricos, prácticos e compositivos aos formatos dixitais adecuados, segundo a súa natureza (abertos ou pechados).</p> <p>Estes arquivos serán compartidos e entregados para a súa avaliación mediante as plataformas informáticas que se establezan.</p>
Guest lecture / keynote speech	<p>Explicación do contido temático por parte do profesorado ou de profesionais especialistas convidados/as.</p> <p>Cando o profesorado responsable da materia organice concertos, conferencias, seminarios ou charlas sobre temáticas relacionadas coa materia, serán consideradas tamén dentro deste apartado, e por tanto de obrigada asistencia.</p>

Personalized attention	
Methodologies	Description
Workshop Supervised projects Introductory activities Guest lecture / keynote speech Mixed objective/subjective test	<p>A atención personalizada está dirixida tanto ao alumnado con matrícula total como a alumnos e alumnas con matrícula parcial. O profesorado atenderá a resolución de dúbidas que xurdan na materia, así como o seguimento dos traballos indicados.</p> <p>Debido ao carácter teórico-práctico da materia, as orientacións do profesorado realizaranse na propia clase, por medio da rede ou en horario de titorías. A atención será tanto individual como en grupos reducidos.</p>



Assessment

Methodologies	Competencies / Results	Description	Qualification
Supervised projects	A19 A54 A55 B1 B12 B13 B14 B15 B16 B17 B19 B22 B24 B25 C3 C5	<p>A avaliación do Traballo tutelado responde ás seguintes partes:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Parte escrita baseada nos elementos curriculares (25%). 2. Parte audiovisual de compoñente corporal, coreográfico ou escénico grabado en vídeo polos compoñentes de cada grupo (75%). <p>No proceso de avaliación contemplaranse as seguintes normas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ? No caso de que algúns grupos conten con poucos membros, poderían unirse sen exceder o número de 6 integrantes. ? O traballo escrito terá unha extensión entre 8 y 10 follas (sen contar portada, índice e anexos). ? O vídeo terá unha duración entre 2 y 3 minutos. ? Ambas partes serán entregadas a través da plataforma informática que se indique. <p>Os criterios de avaliación contemplarán os seguintes aspectos:</p> <ul style="list-style-type: none"> ? Orixinalidade. ? Creatividade. ? Utilidade práctica e viabilidade. ? Adecuación ao currículo de Educación Primaria. ? Coherencia cos obxetivos e os contidos expostos (triangulación). 	35
Guest lecture / keynote speech	A53 A54 A55 A56 B1 B11 B13 B23 C5 C7	<p>Realizaranse unha ou varias probas escritas, a través de Moodle, que podería conter:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Preguntas de resposta breve. 2. Preguntas tipo test. 3. Preguntas abertas. 4. Exercicios prácticos. 	35
Mixed objective/subjective test	A56 B1 B21 B22 B25	<p>Realizaranse as seguintes probas prácticas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Recoñecemento auditivo (30 %). Valorarase a discriminación auditiva dos eventos rítmico-melódicos. 2. Expresión vocal (35 %). Valorarase a exactitude rítmica, a entoación e o fraseo nas cancións propostas. 3. Expresión instrumental (35 %). Valorarase a exactitude rítmica, a destreza instrumental e o fraseo nas pezas propostas. <p>Aqueles estudantes cunha asistencia do 80% ou máis, poderán obter unha cualificación máxima de 6 sobre 10 sen necesidade de realizar as tres probas correspondentes á "proba mixta".</p>	20
ICT practicals	A53 A54 A56 B1 B4 B9 B11 B12 B19 C3 C8	<p>Os exercicios teóricos, prácticos e de creación musical entregaranse nos formatos dixitais correspondentes a cada caso. Valorarase o emprego correcto das ferramentas básicas de cada aplicación, o que se verificará a partir do acabado final dos traballos. Os traballos poderían abarcar, entre outras, as seguintes modalidades:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Manexo de editores de partituras. 2. Manexo de editores de audio. 3. Deseño de exercicios de percusión corporal. 4. Realización de exercicios teórico-prácticos de linguaxe musical 5. Exercicios auditivos a partir de aplicacións pechadas ou tutoriais. 	10

Assessment comments



De acordo á participación presencial do alumnado, a avaliación presenta dúas opcións en calquera das convocatorias:

OPCIÓN A: Alumnado con asistencia igual ou superior ao 80%:

1. Para aprobar a materia cómpre superar cada un dos apartados con unha nota mínima de 5 sobre 10.

OPCIÓN B: Alumnado con matrícula en réxime de estudos a tempo parcial ou que teña menos do 80% de asistencia.

1. Para aprobar a materia cómpre superar cada un dos apartados con unha nota mínima de 5 sobre 10.

2. Debido as súas características, os traballos tutelados poderán ser substituídos por outros similares a proposta do profesorado.

3. O alumnado que non poda realizar as prácticas individuais (proba mixta), deberá realizar unha proba dos contidos traballados na aula.

Como consideración xeral, terase especialmente en conta, tanto nos exames como nos traballos, as deficiencias ortográficas de puntuación e acentuación, así como unha redacción inconexa ou inadecuada, deficiente presentación, excesivo número de tachaduras, etc. Todo elo suporá a redución de puntos sobre a nota obtida. No caso no que o profesorado detecte realización fraudulenta (plaxio) das probas de avaliación, a cualificación axustarase ao establecido no artigo 14.4. Normas de avaliación, revisión e reclamación das cualificacións dos estudos de grao e mestrado universitario: "Na realización de traballos, o plaxio e a utilización de material non orixinal, incluído aquel obtido a través da internet sen indicación expresa da súa procedencia e, se é o caso, ou permiso do seu autor/a, poderá ser considerada causa de cualificación de suspenso na actividade. Todo iso sen perxuízo das responsabilidades disciplinarias ás que puidese haber lugar tras o correspondente procedemento". Nesta materia, se o profesorado detecta plaxio nalgún traballo, suporá un 0 na cualificación. No caso de reiteración, darase traslado á Comisión Académica para a toma de medidas oportunas.

Farase especial fincapé no cuidado do medio ambiente en pro dunha educación e sociedade sostible. Os traballos serán enviados exclusivamente telemáticamente, e de non ser posible, nos documentos impresos non se empregarán plásticos, elixirase a impresión a dobre cara e papel reciclado, evitando imprimir borradores.

Débese facer un uso sustentábel dos recursos e a prevención de impactos negativos sobre o medio natural. Débese ter en conta a importancia dos principios éticos relacionados cos valores da sustentabilidade nos comportamentos persoais e profesionais. Para elo, sempre que sexa posible na elaboración dos traballos empregarase material de reciclaxe e evitarase o emprego de materiais de plástico na entrega dos mesmos.

Combatirase a discriminación por razón de xénero e proporanse accións e medidas acordadas para corrixilas. Usarase unha linguaxe non sexista tanto nas sesións presenciais e tutorías, coma na realización dos traballos tutelados.

Con respecto á asignación de Matrícula de Honra, en caso de empate de notas medias, outorgarase dita cualificación ao estudantado con maior cualificación nas probas de carácter individual.

Todos os aspectos relacionados con ?dispensa académica?, ?dedicación ao estudo?, ?permanencia? e ?fraude académica? rexeranse de acordo coa normativa académica vixente da UDC (<https://www.udc.es/es/normativa/academica/>)



Basic

Referencias Akoschky, J. (2005). Los cotidiáfonos en la educación infantil. *Eufonía*, 33, 1-10. Arguedas, C. (2006). Cuentos musicales para los más pequeños. *Revista Electrónica Actualidades Investigativas en Educación*, 6(1), 1-22. Arriaga, C. (2007). Lucy Green. En M. Díaz y A. Giráldez (Coords.). *Aportaciones teóricas y metodológicas a la educación musical* (pp. 181-188). Graó. Bermúdez, M. (2007). Aplicación didáctica de la canción. *Filomúsica*, 81, p. 1. <http://www.filomusica.com/filo81/nana.html> Burkholder, J., Grout, D. y Palisca, C. (2019). *Historia de la música occidental*. Alianza. Calvo-Manzano, A. (2002) *Acústica físico-musical*. Real Musical. Camara, A. (2004). La actividad de cantar en la escuela: una práctica en desuso. *Revista de Psicodidáctica*, 17, 75-84. Carbajo, C. (2009). El perfil profesional del docente de música en Educación Primaria: Autopercepción de competencias profesionales y la práctica del aula. (Tesis doctoral). Universidad de Murcia. Castro-Alonso, V., Chao-Fernández, A. y Pérez-Crego, C. (2021). Siguiendo las reglas del juego?: la aleatoriedad e indeterminación como casilla de salida de la composición en el aula. *DIGILEC Revista Internacional de Lenguas y Culturas*, 8, 1-20. <https://doi.org/10.17979/digilec.2021.8.0.8633> Cerrillo, P., Cañamares, C. y Sánchez, C. (Coords.) (2007). *Literatura infantil: nuevas lecturas y nuevos lectores*. UCLM. Cervera, J. (1991) La creatividad dramática. En R. Marín, y S. de la Torre (Coords.). *Manual de la Creatividad* (pp. 419-423). Vicens Vives. Chao, R. (2005). *Fundamentos didácticos de los métodos pedagógicos del siglo XX a la actualidad*. Vilalba: Conservatorio Municipal. Comellas, J. (2017). *Historia sencilla de la música*. Rialp. Cooper, G. y Meyer, L. (2001). *Estructura rítmica de la música*. Idea Books. Copland, A. (2014). *Cómo escuchar la música*. F.C.E. De Pedro, D. (2014). *Teoría completa de la música*. Real Musical. Del Bianco, S. (2007). Jacques Dalcroz. M. En Díaz y A. Giráldez (Coords.). *Aportaciones teóricas y metodológicas a la educación musical* (pp. 23-32). Graó. Delalande, F. (2007). De la exploración sonora a la invención musical. En M. Díaz y R. M. E. Riaño (Eds). *Creatividad en Educación Musical* (pp. 71-76). Universidad de Cantabria. Díaz, M. (2001). La música en la educación primaria y en las escuelas de música: la necesaria coordinación. Análisis para futuros planes de intervención educativa en la comunidad autónoma vasca. (Tesis doctoral). Servicio Editorial de la Universidad del País Vasco. Díaz, M. y Giráldez, A. (Coords.) (2007). *Aportaciones teóricas y metodológicas a la educación musical*. Graó. Elliott, D. J. & Silverman, M. (2014). *Music Matters: A Philosophy of Music Education*. Oxford University Press. Escobar, M. (2005). Del movimiento a la danza en la educación musical. *Educatio*, 23, 125-139. Espinar, J. (2011). Una aproximación a la música griega antigua. *Thamyris*, 2, 141-157. Espinosa, S. (2007). Creación y pedagogía: los compositores van al aula. En M. Díaz y A. Giráldez (Coords.). *Aportaciones teóricas y metodológicas a la educación musical* (pp. 95-112). Graó. Fernández, J. (2007). Edgar Willems. En M. Díaz y A. Giráldez (Coords.). *Aportaciones teóricas y metodológicas a la educación musical* (pp. 43-53). Graó. Frederickson, M. (2010). The National Standards for Music Education: A Transdisciplinary Approach in the Applied Studio. *Music Educators Journal*, 97(2), 44-50. <https://doi.org/10.1177/0027432110387829> Gainza, V. (2002). Pedagogía musical. Dos décadas de pensamiento y acción educativa. *Lumen*. Gainza, V. (2003). La educación musical entre dos siglos: del modelo metodológico a los nuevos paradigmas. S P I M E Universidad de San Andrés. <http://www.udesa.edu.ar/files/ESCEDU/DT/DT10-GAINZA.PDF> Gértrudix, F. (2005). Las TIC al servicio de la educación musical. *Un binomio de siempre*. *Icono* 14(5), 1 ? 13. Grabner, H. (2001). *Teoría general de la música*. Akal. Green, L. (2001). *Música, género y educación*. Morata. Green, L. (2009). Significado musical y reproducción social: Defensa de la recuperación de la autonomía. En D. Lines (Comp.) *La educación para el nuevo milenio*. Morata. Hargreaves, D. J. (2002). *Música y desarrollo psicológico*. Graó. Hentschke, L. y Teixeira, R. (2007). Keith Swanwick. En M. Díaz y A. Giráldez (Coords.). *Aportaciones teóricas y metodológicas a la educación musical* (pp. 257-266) Barcelona: Graó. Ibarretxe, G. (2007). David J. Elliott. En M. Díaz y A. Giráldez (Coords.). *Aportaciones teóricas y metodológicas a la educación musical* (pp. 95-112). Graó. Jimeno, M. (2007). David J. Hargreaves. En M. Díaz y A. Giráldez (Coords.). *Aportaciones teóricas y metodológicas a la educación musical* (pp. 203-210). Graó. Jorquera, M. (2004). Métodos históricos o activos en educación musical. *Revista Electrónica de LEEME*, 14, 1-30. Kühn, C. (2003). *Tratado de la forma musical*. Idea Books. Lã, F. M. (2019). La voz: potenciando el aprendizaje musical con retorno visual en tiempo real. *Enseñanza & Teaching*, 37(1), 41-59. Lago, P. y Cabrelles, M. (2010). La mejora del aprendizaje musical a través del juego musical. *Revista de Folklore*, 344, 47-60. Langeveld, J. (2002). Escuchar y mirar. *Teoría de la música*. Akal. Latham, A. (2010). *Diccionario enciclopédico de la música*. F.C.E. Loizaga, M. (2007). Thomas Adam Regelski. En M. Díaz y A. Giráldez (Coords.). *Aportaciones teóricas y metodológicas a la educación musical* (pp. 211-219) Graó. López Ibor, S. (2007). Carl Orff. En M. Díaz y A. Giráldez (Coords.). *Aportaciones teóricas y metodológicas a la educación musical* (pp. 71-77). Graó. Matsunobu, K. (2012).



Instrument making as music making: A slow food approach to musicianship. In A. Brown (Ed.). *Sound musicianship: Understanding the crafts of music* (pp. 171-181). Cambridge Scholarly Publishing. McAuley, J. (2010). *Tempo and Rhythm*. In M. Jones, R. Fay & A. Popper (Eds.). *Music Perception* (pp. 165-199). Springer.

Michels, U. (2015). *Atlas Musik*. Bärenreiter.

Morante, P. (2010). Programa de juegos musicales para desarrollar la creatividad en los niños. Congreso Iberoamericano de Educación. <http://metas2021.org/congreso/aprobadas.htm>.

Mulholland, J. & Hojnacki, T. (2013). *Berklee Book of Jazz Harmony*. Music Sales.

Navarro, J. (2017). Pautas para la aplicación de métodos de enseñanza musical desde un enfoque constructivista. *REDIE* 19(3), 143-160. <https://doi.org/10.24320/redie.2017.19.3.675>

Núñez, L. y Navarro, M. (2007). Dramatización y educación: aspectos teóricos. *Teoría de la educación*, 19, 225-252.

Olazábal, T. (1998). Acústica musical y organología. *Melos*. Ördög, L. (2000). La educación musical según el sistema Kodály. Rivera.

Mota, Oriol, N. (2005). La música en las enseñanzas de régimen general en España y su evolución en el siglo XX y comienzos del XXI. *Revista Electrónica de LEEME*, 16, 1-33.

Pastor, J. (2007). El cuento musical: Una vía para la expresión de la comprensión lectora. En P. Cerrillo, C. Cañamares y C. Sánchez (Coords.). *Literatura infantil: nuevas lecturas, nuevos lectores* (pp. 117-124). UCLM.

Paynter, J. (1999). *Sonido y estructura*. Akal.

Pedrero, C. (2013). *Danza en Educación Primaria*. *Educatio Siglo XXI*, 31(1), 129-148.

Pérez de Arce, J. y Gili, F. (2013). Clasificación Sachs-Hornbostel de instrumentos musicales: una revisión y aplicación desde la perspectiva americana. *Revista Musical Chilena*, 67(219), 42-80.

Pérez-Aldeguer, S. (2013). El teatro musical como vehículo de aprendizaje: un proyecto de innovación docente en la universidad. *Publicacions de la Universitat Jaume I*.

Piaget, J. (1961). La formación del símbolo en el niño. F.C.E.

Piston, W. (2008). *Armonía*. Span.

Pres. RAE (2014). *Diccionario de la lengua española*. Mateu-Cromo.

Randel, D. (Ed.) (2006). *Diccionario Harvard de la Música*. Alianza.

Regelski, T. (2002). On methodology and music teaching as critical and reflective praxis. *Philosophy of Music Education Review*, 10, 102-123.

Regelski, T. (2009). La música y la educación musical: Teoría y práctica para marcar la diferencia?. En D. Lines (Comp.). *La educación musical para el nuevo milenio* (pp. 21-47).

Rodríguez, Y. y Sosa, F. (2009). Uso y clasificación de programas informáticos musicales considerados como abiertos y cerrados. *El Guiniguada*, 18, 151-163.

Romero, V. y López, R. (2018). Las TIC en la educación musical para la educación básica primaria. *Acalán*, 107, 63-70.

Romero-Naranjo, F. (2008). Percusión corporal en diferentes culturas. *Música y Educación* 76, 45-96.

Romero-Naranjo, F. (2011a). BAPNE: Body percussion, Theoretical practical foundation, Vol 1. *Body music ? Body percussion Press*.

Romero-Naranjo, F. (2011b). BAPNE: Body percussion, Theoretical practical foundation, Vol 2. *Body music ? Body percussion Press*.

Romero-Naranjo, F. (2011c). BAPNE: Body percussion, Theoretical practical foundation, Vol 3. *Body music ? Body percussion Press*.

Romero-Naranjo, F. (2013). Criterios de evaluación en la didáctica de la percusión corporal - Método BAPNE. *Educatio Siglo XXI*, 31(1), 235-254.

Rosa-Napal, F. (2015). La formación musical del futuro profesorado de Educación Primaria. (Tesis doctoral). UDC.

Rosa-Napal, F. y Romero, I. (2015). La expresión musical desde el desarrollo auditivo y vocal en Educación Primaria. *Revista de Estudios e Investigación en Psicología y Educación*, Extr. 4, 30-33.

Rosa-Napal, F. y Romero, I. (2021). Las células rítmicas como recurso para la comprensión intercultural de la música. *Sinfonía Virtual*, 41, 01-15.

Rosa-Napal, F., Muñoz-Carril, P., González-Sanmamed, M. y Romero, I. (2021). Musical expression in the training of future primary education teachers in Galicia. *International Journal of Music Education*, 39(1) 50-65. <https://doi.org/10.1177/0255761420919566>

Sargent, M. (2000). Perspectiva histórica de la educación musical. *Revista de la Facultad de Educación de Albacete*, 15, 117-132.

Schafer, R.M. (1975). El rinoceronte en el aula. Ricordi.

Schafer, R. M. (1998). *Limpieza de oídos*. Ricordi.

Schafer, R. M. (2007). *El Nuevo Paisaje Sonoro*. Ricordi.

Subirats, M. (2007). Zoltán Kodály. En M. Díaz y A. Giráldez (Coords.). *Aportaciones teóricas y metodológicas a la educación musical* (pp. 63-70). Graó.

Swanwick, K. (1991). *Música, pensamiento y educación*. Morata.

Tejada, J. (2001). MIDI para el conservatorio, la escuela y el instituto: encore, finale, band in a box. Rivera.

Tippens, P. (2001). *Física: Conceptos y aplicaciones*. McGraw-Hill.

Toch, E. (2001). Elementos constitutivos de la música. IdeaBooks.

Trainor, L. & Corrigan, K. (2010). Music acquisition and effects of musical experience. In M. Jones, R. Fay & A. Popper (Eds.). *Music Perception* (pp. 89-127). Springer.

Trives-Martínez E. y Vicente-Nicolás G. (2013). La percusión corporal y los métodos didácticos musicales. En M. Tortosa, J. Álvarez-Teruel y N. Pellín (coords.). *XI Jornades de xarxes d'investigació en docència universitària*. ICE (pp. 1748-1759). Universidad de Alicante.

Vargas-Gil, E., Górrudix-Barrio, F. y Górrudix-Barrio, M. (2022). La colaboración en red para el desarrollo creativo musical. *Modelos, proyectos y plataformas virtuales*. *Humanidades & Tecnología (FINOM)*, 1, 1-20. [Doi 10.5281/zenodo.6418043](https://doi.org/10.5281/zenodo.6418043)

Villena, I., Vicente, A. y de Vicente, P. (1998). *Pedagogía musical activa*. Corrientes



contemporáneas. Anales de pedagogía, 16, 101-122. Willems,E. (2002). El valor humano de la educación musical. Paidós.Willems,E. (2011). Las bases psicológicas de la educación musical. Paidós.Wuytack,J. y Palheiros, G. (2009). Audición musical activa con el musicograma. Eufonía. Didáctica de la Música, 47, 43-55.Zamacois,J. (2002). Curso de formas musicales. Idea Books.Referenciaslegislativas Decreto245/1992 de 30 de julio, por el que se establece el currículo de la EducaciónPrimaria en la Comunidad Autónoma de Galicia Decreto130/2007, de 28 de junio, por el que se establece el currículo de la EducaciónPrimaria en la Comunidad Autónoma de GaliciaDecreto105/2014, de 4 de septiembre, por el que se establece el currículo de laEducación Primaria en la Comunidad Autónoma de GaliciaLeyorgánica 1/1990, de 3 de octubre, de ordenación general del sistema educativo (LOGSE).Leyorgánica 2/2006, de 3 de mayo de Educación (LOE).Leyorgánica 8/2013, de 9 de diciembre, para la mejora de la calidad educativa (LOMCE).Ley Orgánica 3/2020,de 29 de diciembre, por la que se modifica la Ley Orgánica 2/2006, de 3 demayo, de Educación (LOMLOE)



Complementary	
---------------	--

Recommendations

Subjects that it is recommended to have taken before

Subjects that are recommended to be taken simultaneously

Subjects that continue the syllabus

Other comments

Para non interferir no desenvolvemento do resto das materias, evitarase tocar instrumentos musicais nos corredores e noutras áreas comúns da facultade, polo que o alumnado deberá solicitar ao profesorado a reserva da aula de usos múltiples (cando sexa posible e estea libre), co fin de realizar os ensaios de frauta e da coreografía nese espazo. nbsp; Recoméndase que os envíos dos traballos sexa telemáticamente e se non fose posible, non utilizar plásticos, elixir a impresión a dobre cara, empregar papel reciclado e evitar imprimir borradores. Débese facer un uso sostible dos recursos e a prevención de impactos negativos sobre o medio natural. Debéese ter en conta a importancia dos principios éticos relacionados cos valores da sostenibilidade nos comportamentos persoais e profesionais. Evitaráse a discriminación por razón de xénero e proporanse accións e medidas para corrixilas. Usarase linguaxe non sexista.

(*)The teaching guide is the document in which the URV publishes the information about all its courses. It is a public document and cannot be modified. Only in exceptional cases can it be revised by the competent agent or duly revised so that it is in line with current legislation.