



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN  
Y FORMACIÓN PROFESIONAL



## Aportaciones compartidas en la formación abierta “Recursos para el aprendizaje en línea” (2020) Bachillerato

Recurso	Autoría	Formato	Descripción	Curso	Materia	Enlace Android	Enlace iOS	Enlace
Blog de la clase de geografía	Profesor del IES. Albarregas	Web	Profesor de Bachillerato que sube sus temas	1º y 2º	Geografía e Historia			<a href="https://clasedegeografiaehistoria.wordpress.com/author/clasedegeografiaehistoria/">https://clasedegeografiaehistoria.wordpress.com/author/clasedegeografiaehistoria/</a>
Unicoos	David Calle	Web	Iniciativa del profesor David Calle en la que resuelve y explica problemas y ejercicios de matemáticas, física y química.	1º y 2º	Matemáticas, Física y Química			<a href="https://www.unicoos.com/">https://www.unicoos.com/</a>
Filonexos	Eva Garea	Blog	Blog en gallego y castellano en el que se ofrecen propuestas para estimular la reflexión y la investigación filosóficas desde las preguntas (enigmas) y desde la vinculación de la filosofía con la ciencias, las artes, la política o la tecnología.	1º	Filosofía			<a href="http://filonexos2.blogspot.com/">http://filonexos2.blogspot.com/</a>



## Aportaciones compartidas en la formación abierta “Recursos para el aprendizaje en línea” (2020)

### Bachillerato

Recurso	Autoría	Formato	Descripción	Curso	Materia	Enlace Android	Enlace iOS	Enlace
PhET Simulaciones interactivas de ciencias y matemáticas	Universidad de Colorado Boulder, Carl Wieman	Simulaciones que funcionan con Java, Flash o HTML5 y se pueden ejecutar en línea o descargar en un ordenador.	Su objetivo crear simulaciones interactivas gratuitas para mejorar la comprensión de los conceptos y teorías de las ciencias y de las matemáticas entre los estudiantes y fomentar la investigación científica.	1º y 2º	Física, química, matemáticas, ciencias de la tierra y biología.			<a href="https://phet.colorado.edu/es/">https://phet.colorado.edu/es/</a>
Econosublime	Javier Martínez Argudo	web	Actividades y apuntes para la asignatura de Economía.	1º	Economía			<a href="http://www.econosublime.com/">http://www.econosublime.com/</a>
Econosublime	Javier Martínez Argudo	web	Actividades y apuntes para la asignatura de Economía de la empresa.	2º	Economía de la empresa			<a href="http://www.econosublime.com/">http://www.econosublime.com/</a>



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN  
Y FORMACIÓN PROFESIONAL



INSTITUTO NACIONAL DE  
TECNOLOGÍAS EDUCATIVAS Y DE  
FORMACIÓN DEL PROFESORADO

## Aportaciones compartidas en la formación abierta “Recursos para el aprendizaje en línea” (2020) Bachillerato

Recurso	Autoría	Formato	Descripción	Curso	Materia	Enlace Android	Enlace iOS	Enlace
Exámenes EvAU	Universidades de las diferentes CC.AA.	web	Exámenes de acceso a la Universidad de convocatorias anteriores	2º	Todas las materias			<a href="https://www.educaweb.com/contenidos/educativos/selectividad/d/ejemplos-examenes-selectividad/">https://www.educaweb.com/contenidos/educativos/selectividad/d/ejemplos-examenes-selectividad/</a>
Suite Química	MAFN	App	Tabla periódica, buscador por propiedades, calculadora de pesos atómicos, conversor de unidades, calculadora de molaridad, leyes de los gases, tutorial y test de formulación orgánica e inorgánica, calculadora para el balanceo de ecuaciones químicas, herramienta para visualización de gráficos de tendencias, información de más de 300 constantes con buscador	1º Y 2º	Química	<a href="https://play.google.com/store/apps/details?id=es.mafn.chemdroidcp&amp;hl=es_419">https://play.google.com/store/apps/details?id=es.mafn.chemdroidcp&amp;hl=es_419</a>		



## Aportaciones compartidas en la formación abierta “Recursos para el aprendizaje en línea” (2020) Bachillerato

Recurso	Autoría	Formato	Descripción	Curso	Materia	Enlace Android	Enlace iOS	Enlace
iQuímica	Antonio Giarrusso	App	70 temas desarrollados de Química, permite repetir fórmulas, leyes, definiciones y propiedades, agregar notas personales	1º Y 2º	Química	<a href="https://play.google.com/store/apps/details?id=it.droidtech.ichemistry&amp;hl=es">https://play.google.com/store/apps/details?id=it.droidtech.ichemistry&amp;hl=es</a>	<a href="https://apps.apple.com/es/app/iqu%C3%ADmica/id927336536">https://apps.apple.com/es/app/iqu%C3%ADmica/id927336536</a>	
Sustancias químicas	Andrey Solovyev	App	Estudio de 200 sustancias químicas que se trabajan en las clases de iniciación a la Química, así como en niveles más avanzados: química orgánica e inorgánica; con modo de juego	1º Y 2º	Química	<a href="https://play.google.com/store/apps/details?id=com.asmolgam.chemicals&amp;hl=es">https://play.google.com/store/apps/details?id=com.asmolgam.chemicals&amp;hl=es</a>		
Lab4Physics	Lab4U	App	Transforma el móvil en un laboratorio. Acelerómetro, sonómetro. Comunidad de profesores que permite compartir experimentos ya realizados.	1º Y 2º	Física	<a href="https://play.google.com/store/apps/details?id=com.lab4u.lab4physics&amp;hl=es">https://play.google.com/store/apps/details?id=com.lab4u.lab4physics&amp;hl=es</a> 419	<a href="https://apps.apple.com/cl/app/lab4physics/id1049405068">https://apps.apple.com/cl/app/lab4physics/id1049405068</a>	



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN  
Y FORMACIÓN PROFESIONAL



## Aportaciones compartidas en la formación abierta “Recursos para el aprendizaje en línea” (2020) Bachillerato

Recurso	Autoría	Formato	Descripción	Curso	Materia	Enlace Android	Enlace iOS	Enlace
Arbolapp	Real Jardín Botánico (CSIC)	App	Dirigido a todas las personas que desean iniciarse o profundizar en el conocimiento de los árboles de su entorno	1º Y 2º	Biología	<a href="https://play.google.com/store/apps/details?id=com.mozocsic.botanic&amp;hl=es">https://play.google.com/store/apps/details?id=com.mozocsic.botanic&amp;hl=es</a>	<a href="https://apps.apple.com/us/app/arbolapp/id936600048?l=es&amp;ls=1">https://apps.apple.com/us/app/arbolapp/id936600048?l=es&amp;ls=1</a>	
Rocas y minerales	Feng Liu	App	Glosario con 77 tipos de rocas, 90 tipos de minerales, quiz con 180 preguntas	1º Y 2º	Geología		<a href="https://apps.apple.com/es/app/rocas-y-minerales-national-geographic-bolsillo/id1151004020">https://apps.apple.com/es/app/rocas-y-minerales-national-geographic-bolsillo/id1151004020</a>	



## Aportaciones compartidas en la formación abierta “Recursos para el aprendizaje en línea” (2020) Bachillerato

Recurso	Autoría	Formato	Descripción	Curso	Materia	Enlace Android	Enlace iOS	Enlace
WolframAlpha	Wolfram Group	App	App avanzada de matemáticas: números, trazado, álgebra, matrices, cálculo, geometría, trigonometría, matemática aplicada, funciones lógicas, estadística y análisis de datos	1º Y 2º	Matemáticas	<a href="https://play.google.com/store/apps/details?id=com.wolfram.android.alpha&amp;hl=es_419">https://play.google.com/store/apps/details?id=com.wolfram.android.alpha&amp;hl=es_419</a>	<a href="https://apps.apple.com/es/app/wolframalpha/id334989259">https://apps.apple.com/es/app/wolframalpha/id334989259</a>	
Análisis sintáctico	Análisis sintáctico	Web	Para el análisis sintáctico en línea que se puede compartir directamente con el alumnado ya que te deja crear un grupo.	1º Y 2º	Lengua española			<a href="http://www.analissintactico.com">www.analissintactico.com</a>
Blog Aprender sociales	Juan Diego Caballero y Diego Caballero	Blog	Incluye materiales sobre Historia del Arte: comentario de obras, temario, actualidad, etc.	1º Y 2º	Historia del Arte			<a href="http://aprendersociales.blogspot.com/">http://aprendersociales.blogspot.com/</a>
Plas-TIC	INTEF	Web	Su principal objetivo es desarrollar el potencial creativo, afectivo y sensible del alumnado.	1º	Cultura audiovisual			<a href="http://recursostic.educacion.es/artes/plastic/web/cms/">http://recursostic.educacion.es/artes/plastic/web/cms/</a>



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN  
Y FORMACIÓN PROFESIONAL



INSTITUTO NACIONAL DE  
TECNOLOGÍAS EDUCATIVAS Y DE  
FORMACIÓN DEL PROFESORADO

## Aportaciones compartidas en la formación abierta “Recursos para el aprendizaje en línea” (2020) Bachillerato

Recurso	Autoría	Formato	Descripción	Curso	Materia	Enlace Android	Enlace iOS	Enlace
deconomiablog	deconomiablog	Blog	Vídeos, audios y artículos referidos a la asignatura de Economía	1º Y 2º	Economía			<a href="http://deconomiablog.blogspot.com/2018/05/indice-economia-1-bachillerato.html">http://deconomiablog.blogspot.com/2018/05/indice-economia-1-bachillerato.html</a>
Artsteps	Dataverse LTD	web	Herramienta para crear y compartir tu propia sala virtual de exposiciones de arte.	1º Y 2º	Todas			<a href="https://www.artsteps.com/">https://www.artsteps.com/</a>
Viajes virtuales	Viajes Virtuales	web	Viaja a diferentes lugares del mundo (ciudades, lugares de interés turístico, monumentos, rutas, geo tracks, montañasm naturaleza, paisajes.	1º Y 2º	Geografía, Historia, Historia del Arte			<a href="http://www.viajesvirtuales.es/">http://www.viajesvirtuales.es/</a>
Tomb of Menna	American Research Center in Egypt	web	Visita la tumba de Menna en la necrópolis de Tebas.	1º Y 2º	Historia, Historia del Arte			<a href="https://my.matterport.com/show/?m=vLYoS66CWpk">https://my.matterport.com/show/?m=vLYoS66CWpk</a>
Tomb of Queen Meresankh III	American Research Center in Egypt	web	Visita la tumba de la Reina Meresankh III	1º Y 2º	Historia, Historia del Arte			<a href="https://my.matterport.com/show/?m=d42fuVA21To">https://my.matterport.com/show/?m=d42fuVA21To</a>



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN  
Y FORMACIÓN PROFESIONAL



INSTITUTO NACIONAL DE  
TECNOLOGÍAS EDUCATIVAS Y DE  
FORMACIÓN DEL PROFESORADO

## Aportaciones compartidas en la formación abierta “Recursos para el aprendizaje en línea” (2020) Bachillerato

Recurso	Autoría	Formato	Descripción	Curso	Materia	Enlace Android	Enlace iOS	Enlace
Petra, la ciudad rosa	Google	web	Viaje a Petra, ciudad fundada por los nabateos	1º Y 2º	Historia, Historia del Arte			<a href="https://www.google.com/maps/about/behind-the-scenes/streetview/tracks/petra/#explore-overview">https://www.google.com/maps/about/behind-the-scenes/streetview/tracks/petra/#explore-overview</a>
Palacio de Versalles	Google	web	Recorrido virtual privado por el antiguo hogar de la realeza francesa	1º Y 2º	Historia, Historia del Arte			<a href="https://artsandculture.google.com/project/versailles">https://artsandculture.google.com/project/versailles</a>
British Museum	Google	web	Explora diferentes salas de este famoso museo.	1º Y 2º	Historia, Historia del Arte			<a href="https://blog.britishmuseum.org/how-to-explore-the-british-museum-from-home/">https://blog.britishmuseum.org/how-to-explore-the-british-museum-from-home/</a>
Metropolitan Museum NY	Google	web	Explora este famoso museo neoyorquino.	1º Y 2º	Historia, Historia del Arte			<a href="https://artsandculture.google.com/partner/the-metropolitan-museum-of-art">https://artsandculture.google.com/partner/the-metropolitan-museum-of-art</a>





GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN  
Y FORMACIÓN PROFESIONAL



## Aportaciones compartidas en la formación abierta “Recursos para el aprendizaje en línea” (2020) Bachillerato

Recurso	Autoría	Formato	Descripción	Curso	Materia	Enlace Android	Enlace iOS	Enlace
Louvre	Museo del Louvre	web	Diferentes salas para explorar desde el antiguo Egipto hasta el arte contemporáneo.	1º Y 2º	Historia, Historia del Arte			<a href="https://www.louvre.fr/en/visites-en-ligne">https://www.louvre.fr/en/visites-en-ligne</a>
Thyssen	Museo Thyssen	web	Explora el museo Thyssen como si estuvieras dentro. Puedes hacerlo a través de la pantalla o con unas gafas de realidad virtual (VR)	1º Y 2º	Historia, Historia del Arte			<a href="https://www.museothyssen.org/thyssen-multimedia/visitas-virtuales">https://www.museothyssen.org/thyssen-multimedia/visitas-virtuales</a>
Educación Física 3.0	Educación Física 3.0	Blog	Materiales y apuntes para la asignatura de Educación Física en Bachillerato	1º y 2º	Educación Física			<a href="http://educacionfisica30.blogspot.com/">http://educacionfisica30.blogspot.com/</a>