


# 4º ESO



4º ESO- ENSEÑANZAS APLICADAS						
ASIGNATURA	Observaciones	Tipo de Asignatura	Título	Autor/es	Editorial	ISBN
Matemáticas	El mismo del año pasado	Obligatoria	<i>Matemáticas orientadas a las enseñanzas aplicadas de 4º ESO</i>	Teresa Grence Ruiz y otros	ED SANTILLANA	978-84-680-4006-6
Lengua y Literatura	El mismo del año pasado	Obligatoria.	<i>Lengua Castellana y Literatura.</i>	J. Carlos Pantoja Rivero y otros.	Mc. Graw Hill.	978-84-486-0863-7
Geografía e Historia	El mismo del año pasado	Obligatoria.	<i>GH 4. Geografía e Historia. Libro 1 y 2. Aula 3D.</i>	García Sebastián, M. y otros	Vicens Vives	978-84-682-3556-1
Inglés	El mismo del año pasado	Obligatoria	<i>All Clear 3</i> Student's Book y Workbook	Olivia Johnston, Catherine Smith	Macmillan	978-02-304-8548-8 978-0-230-46725-5
Educación Física	No se necesita.	Obligatoria.	-	-	-	-
Religión	El mismo del año pasado.	Optativa	<i>Religión 4º ESO</i> <i>PROYECTO AGORA</i>		SM	978-84-675-8730-2
Valores Éticos	El mismo del año pasado	Optativa	<i>Valores Éticos</i>	José Antonio Marina; Félix García Moriyón; Tomás Miranda Alonso	SM	978-84-675-8696-1

<b>Tecnología (4h)</b>	El mismo del año pasado	Optativa	<i>Tecnología 4º ESO</i>	Arturo Gómez, Eva Parramón	Donostiarra	978-84-7063-542-7
<b>Ciencias aplicadas a la actividad profesional</b>	 Nueva	Optativa	Ciencias aplicadas a la actividad profesional 4	M.V Alonso, J.C. Dominguez, E. Gomez, M. Ladero, R. Miranda, M. Oliet, M.Santaolalla, V.E. Santos	ANAYA	978-84-098-1153-5
<b>Iniciativa económica y empresarial</b>	El mismo del año pasado	Optativa	<i>INICIACIÓN A LA ACTIVIDAD EMPRENDEDORA Y EMPRESARIAL "SERIE EMPREENDE"</i>	M <sup>ª</sup> EUGENIA CALDAS, ALICIA GREGORIO, M <sup>ª</sup> LUISA HIDALGO	SANTILLANA	978-84-680-1877-5
<b>Educación Plástica</b>	No se necesita	Optativa	-	-	-	-
<b>Música</b>	Se elimina el libro. No se necesita este año.	Optativa.	-	-	-	-
<b>Tecnologías de la Información y la Comunicación</b>	El mismo	Optativa	<i>Tecnologías de la información y comunicación 4ºESO</i>	Arturo Gómez, Eva Parramón	Donostiarra	978-84-7063-544-1
<b>Cultura Clásica</b>	El mismo del año pasado. Es el mismo libro que se ha utilizado en 2º de la ESO.	Obligatoria	Cultura clásica	Varios	Edebé	978-84-683-2109-7 978-84-683-3197-3(2017)

<b>Cultura Científica</b>	El mismo	Optativa	<i>Cultura Científica</i>	S. CLEMENTE, A. DOMÍNGUEZ, E. GÓMEZ, M. LADERO Y OTROS	Anaya	978-84-698-11-559
<b>Laboratorio de Ciencias</b>	No es necesario libro de texto.	Optativa	-	-	-	-
<b>Tecnología</b>	No se necesita	Optativa	-	-	-	-
<b>Iniciación profesional</b>	No se necesita	Optativa	-	-	-	-
<b>Francés</b>			<i>Nouveau Rond Point Pas à Pas A2</i>	Catherine Flumian	Edebe Maison des Langues	978-84-683-2156-1
<b>Alemán</b>	El mismo	Optativa.	<i>Geni@I klick Kursbuch A2,..1</i>	<i>Michael Koenig</i>	<i>Kett</i>	978-3-12-605274-0
			<i>Geni@I klick Arbeitsbuch A2.1</i>	<i>Braguita Fröhlich</i>	<i>Kett</i>	978-3-12-605275-7
<b>Programación Informática</b>	Esperar las indicaciones del profesor a principio de curso	Optativa	-	-	-	-
<b>Geografía económica</b>	No se necesita	Optativa	-	-	-	-
<b>Taller de filosofía</b>	No se necesita	Optativa	-	-	-	-
<b>Taller de artes escénicas</b>			-	-	-	-
<b>Conocimiento de lengua</b>	Conocimiento de lengua	No se necesita	-	-	-	-
<b>Conocimiento de matemáticas</b>	Conocimiento de matemáticas	No se necesita	-	-	-	-