

UNIDADE 3: Poboación e economía

I - Autoría:

Esta Unidade Didáctica para o 3º ciclo de Primaria e 1º ciclo da ESO foi elaborada na súa totalidade por José Manuel Boo Pouso nunha licenza por formación para o curso 2013/14 da Consellería de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria da Xunta de Galicia.

O software utilizado para a elaboración de esta unidade foi:

- Ardora (www.webardora.net)
- Kompozer (www.kompozer.net)
- Irfanview (www.irfanview.com)
- GIMP (www.gimp.org)
- Audacity (www.audacity.sourceforge.net)
- Avidemux (fixounet.free.fr/avidemux)
- Libre Office (www.libreoffice.org)
- CmapTools (<http://cmap.ihmc.us/>)

A unidade publícase baixo unha licenza Creative Commons Recoñecemento – Non Comercial – Compartir igual.



A práctica totalidade do contido foi creada polo propio autor, salvo os elementos multimedia que se detallan a continuación no apartado de recoñecementos.

II - Recoñecementos

A continuación detállanse os elementos multimedia empregados e distribuídos coa unidade, xunto cos enlaces ás páxinas onde se atopan os arquivos nos que se indica con máis detalle a procedencia das mesmas, o autor, etc. e a licenza coa que se distribúen.

Tamén me gustaría agradecer a José Manuel Bouzán Matanza e a Juan Bautista Ramos Saíñas o seu inestimable apoio durante o desenvolvemento desta unidade no referente a atrancos relacionados co novo Ardora 7 e soporte nas traducións en actividades e paquetes en lingua inglesa respectivamente. Sen vós creo que minguaría significativamente a calidade do meu traballo; moitas grazas.

2.1 - Gráficos:

ARQUIVO	URL	LICENZA
vigo.jpg	Ligazón	libre GNU 1.2
densidade_poboacion.jpg	Ligazón	dominio público
piramide_poboacion.jpg	Ligazón	IGE
sectores_de_actividade.jpg	Ligazón	IGE
sector_primario_1.jpg	Ligazón	dominio público
sector_primario_2.jpg	Ligazón	dominio público
sector_primario_4.jpg	Ligazón	libre GNU 1.2
sector_primario_5.jpg	Ligazón	libre GNU 1.2
aeroxeradores.jpg	Ligazón	CC BY NC
sector_secundario_2.jpg	Ligazón	Dominio Público
cidade_da_cultura.jpg	Ligazón	CC BY
inditex.jpg	Ligazón	CC BY NC
catedral_santiago.jpg	Ligazón	CC BY
ferrocarril.jpg	Ligazón	CC BY
aeroporto.jpg	Ligazón	CC BY
a_corunha.jpg	Ligazón	libre GNU 1.2
lugo.jpg	Ligazón	CC BY
ourense.jpg	Ligazón	libre GNU 1.2
pontevedra.jpg	Ligazón	CC BY
ferrol.jpg	Ligazón	dominio público
santiago.jpg	Ligazón	CC BY
naron.jpg	Ligazón	libre GNU 1.2
vilagarcia.jpg	Ligazón	libre GNU 1.2
oleiros.jpg	Ligazón	libre GNU 1.2
carballo.jpg	Ligazón	CC BY
arteixo.jpg	Ligazón	CC BY
redondela.jpg	Ligazón	libre GNU 1.2
ames.jpg	Ligazón	libre GNU 1.2
ribeira.jpg	Ligazón	dominio público

primario01.jpg	Ligazón	CC BY
primario02.jpg	Ligazón	dominio público
primario03.jpg	Ligazón	CC BY
primario04.jpg	Ligazón	dominio público
primario05.jpg	Ligazón	Libre GNU 1.2
primario06.jpg	Ligazón	dominio público
primario07.jpg	Ligazón	dominio público
primario08.jpg	Ligazón	dominio público
primario09.jpg	Ligazón	dominio público
primario10.jpg	Ligazón	CC NC
primario11.jpg	Ligazón	Libre GNU 1.2
primario12.jpg	Ligazón	dominio público
primario13.jpg	Ligazón	dominio público
primario14.jpg	Ligazón	CC BY
primario15.jpg	Ligazón	dominio público
secundario01.jpg	Ligazón	CC BY
secundario02.jpg	Ligazón	dominio público
secundario03.jpg	Ligazón	dominio público
secundario04.jpg	Ligazón	CC BY
secundario05.jpg	Ligazón	dominio público
secundario06.jpg	Ligazón	CC BY
terciario01.jpg	Ligazón	CC BY
terciario02.jpg	Ligazón	libre GNU 1.2
terciario03.jpg	Ligazón	CC BY
terciario04.jpg	Ligazón	CC BY NC SA
terciario05.jpg	Ligazón	dominio público
terciario06.jpg	Ligazón	libre GNU 1.2
terciario07.jpg	Ligazón	dominio público
terciario08.jpg	Ligazón	dominio público
terciario09.jpg	Ligazón	libre GNU 1.2
terciario10.jpg	Ligazón	dominio público

terciario11.jpg	Ligazón	dominio público
terciario12.jpg	Ligazón	dominio público
terciario13.jpg	Ligazón	CC BY NC
terciario14.jpg	Ligazón	dominio público
muralla_lugo.jpg	Ligazón	CC BY
caminho_santiago.jpg	Ligazón	CC BY
relevo_serra_ancares.jpg	Ligazón	CC
illas_cies.jpg	Ligazón	CC BY
ria_de_arousa.jpg	Ligazón	dominio público
sector_terciario_3.jpg	Ligazón	libre GNU 1.2
becerros.jpg	Ligazón	dominio público
froitas.jpg	Ligazón	dominio público
ponte_de_rande.jpg	Ligazón	dominio público
porto_corunha.jpg	Ligazón	dominio público
vaca_rubia_galega.jpg	Ligazón	Libre GNU 1.2

2.2 - Sons:

Alguns deles descargados de:

<http://recursostic.educacion.es/bancoimagenes/web/>

Sons en inglés creados desde a páxina:

<http://www.fromtexttospeech.com/>

2.3 - Ligazóns a Vídeos (non incluídos na unidade):

GALICIA RURAL DESPOBOADA

<https://www.youtube.com/watch?v=Wz6chJ8tBDA>

GALICIA RURAL E AGRARIA

<https://www.youtube.com/watch?v=3WvwaaMUFbQ>

SECTOR PRIMARIO

<https://www.youtube.com/watch?v=jRLaWtdEW7E>

PERCEBE E PESCA EN AGUIÑO

<https://www.youtube.com/watch?v=jARw-hEPCWc>

SECTORES ECONÓMICOS

<https://www.youtube.com/watch?v=XJQH5NxFqdc>

O SECTOR SECUNDARIO

<https://www.youtube.com/watch?v=HhxxOrddKr8>

SECTOR SERVICIOS 2

<https://www.youtube.com/watch?v=at7M9AZYf80>

EL SECTOR TERCIARIO (I)

https://www.youtube.com/watch?v=PQjF8PI1_GI

EL SECTOR TERCIARIO (II)

<https://www.youtube.com/watch?v=rvcj75cyfz4>

SECTORES ECONÓMICOS – MACROECONOMÍA

<https://www.youtube.com/watch?v=Q4KWDVRUI2Y>

ECONOMÍA

<https://www.youtube.com/watch?v=nqXvwDqgawo>

2.4 - Ligazóns a páxinas con xogos educativos (non incluídos na unidade):

PROXECTO SILANDEIRA: POBOACIÓN/POPULATION:

http://www.edu.xunta.es/espazoAbalar/sites/espazoAbalar/files/datos/1363953270/contido/Unidade11/indice_poboacion.html

A LOCALIDADE E A POBOACIÓN:

http://www.edu.xunta.es/espazoAbalar/sites/espazoAbalar/files/datos/1363260140/contido/localidade_poboacion/localidade_poboacion.html

ECONOMÍA, COMERCIO E CONSUMO:

http://www.edu.xunta.es/espazoAbalar/sites/espazoAbalar/files/datos/1353327908/contido/comercio_consumo.html

A ENERXÍA:

<http://www.edu.xunta.es/espazoAbalar/sites/espazoAbalar/files/datos/1392639955/contido/index.htm>

PROXECTO SILANDEIRA: A MATERIA E A ENERXÍA:

http://www.edu.xunta.es/espazoAbalar/sites/espazoAbalar/files/datos/1363890406/contido/Unidade5/indice_materia-enerxia.html

AS FONTES DE ENERXÍA:

http://www.edu.xunta.es/espazoAbalar/sites/espazoAbalar/files/datos/1353318998/contido/a_enerxia.html

A ENERXÍA ESGÓTASE E CONTAMINA:

<http://www.edu.xunta.es/espazoAbalar/sites/espazoAbalar/files/datos/1287562325/contido/index.html>

LAS FUENTES DE ENERGÍA:

<http://www.edu.xunta.es/espazoAbalar/sites/espazoAbalar/files/datos/1290761904/contido/index.html>

OS MEDIOS DE COMUNICACIÓN INFORMAN:

<http://www.edu.xunta.es/espazoAbalar/sites/espazoAbalar/files/datos/1285151814/contido/index.html>

OS MEDIOS DE TRANSPORTE:

<http://clic.xtec.cat/db/jclicApplet.jsp?project=http://clic.xtec.cat/projects/transp/jclic/transp.jclic.zip&lang=es&title=Los+medios+de+transporte>

José M. Boo - Xuño 2014