



cienciasnaturals.com



[Primer d'eso](#) | [Segon d'eso](#) | [Tercer d'eso](#) | [Biologia batxillerat](#) | [Ciències de la Terra](#) | [Curs 2008-09](#) |

cerca

- Recursos**
[Cap de Ciències naturals](#)
[Currículum i legislació](#)
[Didàctica de les ciències](#)
[Dibuixos i gràfics](#)
[Exàmens](#)
[Mapes conceptuals](#)
[Treball de recerca](#)
[Unitats didàctiques](#)

- Enllaços externs**
[CDECT](#)
[Departament d'Educació](#)
[Earth Observatory](#)
[Edu365](#)
[Enciclopèdia Catalana](#)
[IES Bisbe Sivilla](#)
[Revista Ciències](#)
[Traductor](#)
[Viquipèdia](#)
[Xtec](#)

- Arxiu**
[Curs 2007-08](#)
[Curs 2006-07](#)
[Curs 2005-06](#)
[Miscel·lània](#)
[Web anterior](#)

[web anterior](#) / [english](#) / [español](#) / [pàgina d'inici](#) / 14.02.2009

Pàgina principal de primer d'ESO

Currículum oficial

- Currículum de les Ciències de la naturalesa (LOE) de [primer d'ESO](#)
- [Competències bàsiques a l'educació secundària obligatòria](#)
- [Competències bàsiques classificades per àmbits](#)

[+ més]

Segona avaluació

- [Primera avaluació](#)
- Temari (continguts conceptuals):
 - **4.- La hidrosfera**
 - 4.1.- L'aigua al nostre planeta: *les reserves d'aigua - el cicle hidrològic - les aigües subterrànies (aqüífers)*.
 - 4.2.- Propietats físiques i químiques de l'aigua: *condensació, evaporació, ebullició - punt de congelació i punt d'ebullició - substàncies pures - dissolucions aquoses*.
 - 4.3.- Consum de l'aigua: *potabilització de l'aigua - tractament i sanejament d'aigües residuals*. [[Activitats "en línia" 2](#)]
 - **5.- L'escorça terrestre**
 - 5.1.- Els materials de l'escorça: roques i minerals. *Elements químics i compostos - minerals - roques*. [[Earth's structure](#)]
 - 5.2.- Les propietats i la classificació dels minerals: *propietats físiques (duresa, lluïssor, color) - composició química - classes*.
 - 5.3.- Els tipus de roques: *magmàtiques - sedimentàries - metamòrfiques*. [[Activitats "en línia" 3](#)] [[Reading minerals](#)]
 - **6.- La vida a la Terra**
 - 6.1.- L'ésser viu i les seves funcions: *composició - nutrició - relació - reproducció*.
 - 6.2.- La cèl·lula: *cel. procariotes - cel. eucariotes - organismes unicel·lulars i pluricel·lulars - òrgans - nutrició autòtropa i heteròtropa*. [[Activitats "en línia" 4](#)]
 - 6.3.- La divisió cel·lular i la reproducció dels organismes: *bipartició (mitosi) - espores - repr. vegetativa - repr. sexual - cèl·lules somàtiques - gàmetes - fecundació*.
 - **7.- La biodiversitat**
 - 7.1.- El concepte d'espècie: *nomenclatura científica - categories taxonòmiques*.
 - 7.2.- Microorganismes: *bacteris - cianobacteris - virus - protozoos - algues unicel·lulars*.
 - 7.3.- Els cinc regnes: *moneres - protocists (protozoos i algues) - fongs - plantes - animals*.
- Complementary activities:
 - [Weather](#)
 - [Earth's structure](#)
 - [Classification of the minerals](#)
 - [Reading minerals](#)
 - [DVD Genesis omnifilm of Science Museum of Minnesota](#) [[info](#). [viquipèdia](#)]
 - [Drawing and colouring cells](#)
 - [Vocabularies: student microscope - cells](#)
- [Activitats de recuperació 1a. avaluació](#)
- [Exercicis de preparació de l'examen 3](#)
- [Examen 3 - correcció](#)
- [Exercicis de preparació de l'examen 4](#)
- [Examen 4 - correcció](#)

Recursos

- [Pàgina principal de primer d'ESO - curs 2007-08](#)
- [Mapes conceptuals](#)
- [Models per fer programacions \(formats .doc i .pdf\): \[eso.doc\]\(#\) - \[eso.pdf\]\(#\)](#)
- [Programació anual](#)

1a. avaluació - 3a. avaluació



Aquesta obra està subjecta a una [Llicència de Creative Commons](#)

| [PDF](#) | [pàgina d'inici](#) | [contacteu amb l'autor](#) | ©2009 [cienciasnaturals.com](#)