



ASSIGNATURA:	Biologia i geologia	CURS:	1ESO
NIVELL:			

Grups	Professor/ Professora
A	Begoña Lera
B	Roser Aguiló
C	Jerònia Bonnin
D	Luís Martínez
E	Jerònia Bonnin

1a avaluació (del 13/09/21 fins al 22/12/21); 14 setmanes. Lliurament de notes: 22 de desembre.	
Continguts essencials	Criteris d'avaluació.
Metodologia científica <i>Es veurà a totes les avaluacions</i>	<ul style="list-style-type: none"> Utilitzar vocabulari científic Cercar, seleccionar i interpretar informació científica
Biosfera Classificació éssers vius	<ul style="list-style-type: none"> La cèl·lula: característiques i diferències entre procariota i eucariota. Els éssers vius i la diversitat Característiques generals dels grans grups de vegetals Característiques generals dels grans grups d'animals Algunes relacions entre morfologia, funció i formes de vida Establir els criteris que serveixen per classificar els éssers vius. Concepte d'espècie. Nomenclatura binomial Indicar les funcions vitals bàsiques Caracteritzar els diferents regnes. Virus
Els animals	<ul style="list-style-type: none"> Conèixer les característiques bàsiques dels grups d'invertebrats Saber utilitzar claus de classificació per identificar diversos d'animals

2a avaluació (del 10/01/22 fins al 13/04/22); 13 setmanes. Lliurament de notes: 13 d'abril.	
Continguts essencials	Criteris d'avaluació.
Els animals	<ul style="list-style-type: none"> Conèixer les característiques bàsiques dels grups de vertebrats. Descriure la importància del

	<p>manteniment de la biodiversitat, exemplificant-lo amb la nostra comunitat autònoma.</p>
Les plantes	<ul style="list-style-type: none"> ● Conèixer les característiques bàsiques. ● Reconèixer l'organització dels vegetals amb llavors i conèixer les seves parts.
Ecosistemes	<ul style="list-style-type: none"> ● Definir <i>ecosistema</i>, identificar la biocenosi i el biòtop. ● Reconèixer algunes relacions que s'estableixen entre aquests. ● Diferenciar els <i>nivells tròfics</i>. ● <i>Enumerar les característiques dels ecosistemes en equilibri i les causes per les quals es perden.</i> ● <i>Conèixer el concepte de biodiversitat. Tot aplicant-lo a les Illes Balears.</i>

3a avaluació ESO i 1r. Batxillerat: del 25/04/22 fins al 23/06/22; 9 setmanes.

Continguts essencials	Criteris d'avaluació
<p>La Terra a l'Univers L'univers El Sistema Solar</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● El sistema solar: Components. ● Conèixer els components bàsics del univers. ● Conèixer els components bàsics del sistema solar. ● <i>Interpretar fenòmens naturals amb l'ajut de maquetes i dibuixos del sistema solar.</i> ● Reconèixer els fenòmens quotidians deguts als moviments de la terra.
La geosfera	<ul style="list-style-type: none"> ● Les roques i els minerals : grans tipus
L'atmosfera	<ul style="list-style-type: none"> ● . Conèixer els components bàsics de l'atmosfera i la seva dinàmica. ● Reconèixer les conseqüències de la contaminació atmosfèrica.
La hidrosfera	<ul style="list-style-type: none"> ● Saber explicar el cicle de l'aigua. ● Relacionar les propietats de l'aigua amb la seva importància per als éssers vius. ● Reconèixer les conseqüències de la mala utilització de l'aigua com a recurs.
Bloc 4: Projecte de recerca (transversal)	Dissenyar un petit treball de recerca i investigació adaptat al seu nivell

Instruments d'avaluació	Criteri de qualificació (% de la nota)
<ul style="list-style-type: none"> ● Proves escrites 	60 % de la nota
<ul style="list-style-type: none"> ● Treballs proposats per fer a casa ● Activitats d'aula individuals i en petit grup ● Intervencions a classe ● Informes d'activitats complementàries ● Quadern de classe (i de laboratori) ● Actitud envers l'assignatura 	40%

Observacions (procediments i actituds generals per a tot el curs):

- Escriptura amb lletra clara i llegible.
- Presentació dels treballs i deures d'una manera clara i ordenada.
- Atenció durant les explicacions.
- Presentació dels treballs el dia assenyalat

ACTIVITATS I CONDICIONS PER A LA RECUPERACIÓ DE L'ASSIGNATURA PENDENT DEL CURS ANTERIOR

ACTIVITATS A REALITZAR	Precisau el % de contribució en la nota final i l'horari d'atenció a l'alumnat
treballs a lliurar mensualment	
seguiment per part del professor de l'assignatura al curs actual	
consulta i seguiment del cap de departament	
proves d'examen	

CONDICIONS PER RECUPERAR L'ASSIGNATURA	Posau una creu
si aprova la 1a avaluació de la mateixa assignatura en el curs actual	
si aprova la 2a avaluació de la mateixa assignatura en el curs actual	
mitjançant una prova parcial el mes de desembre	
mitjançant una prova parcial el mes de març/abril si no ha aprovat la del mes de desembre	
mitjançant dues proves parcials el desembre i el març/abril	