



CRITERIS D'AVALUACIÓ DEL DEPARTAMENT DE BIOLOGIA I GEOLOGIA	CURS: 1
MATÈRIA: REPTES EN BIOLOGIA I GEOLOGIA	NIVELL: BATXILLERAT
CONTINGUTS - SABERS	
- Els problemes globals del segle XXI - L'heurística - Ciència i pseudociència - Ciència i societat - La recerca científica - La divulgació científica - La Teoria de Sistemes - Equilibri en els sistemes naturals - El planeta Terra com a sistema - La relació humà-natura - El repte ecològic - Els riscos naturals i la seva gestió - La geologia planetària - Els impactes ambientals - L'escalfament global i el canvi climàtic - Desconstruir el canvi climàtic - La salut humana en un món global - Avenços terapèutics - La biotecnologia - La bioètica - L'origen dels humans	
INSTRUMENTS D'AVALUACIÓ	
<u>Criteris d'avaluació</u> ● Competència 1. Identificar, seleccionar, organitzar i avaluar críticament informació, contrastant-ne la fiabilitat per resoldre preguntes plantejades de forma autònoma i crear continguts relacionats amb la biologia i la geologia. ● Competència 2. Aplicar els aprenentatges de manera integrada i les diverses formes de raonament pròpies de la ciència, per plantejar i resoldre problemes relacionats amb la biologia i la geologia, cercant i utilitzant les estratègies adequades, analitzant críticament les solucions i reformulant el procediment, si calgués. ● Competència 3. Identificar i fer servir les idees, evidències, arguments científics que sustenten l'explicació de fenòmens i processos relacionats amb la biologia i la geologia per adoptar una posició i interpretació personal basada en criteris científics.	
<u>Instruments d'avaluació</u> ● Proves escrites ● Pràctiques de laboratori ● Treball diari a l'aula ● Tasques ● Debats	



Indicadors d'avaluació: Indicadors numèrics del 1 al 10

SUPERACIÓ DE LA MATÈRIA

Superació de la matèria

L'avaluació de la matèria BIOLOGIA és global, contínua i formativa.

Al llarg del trimestre es recolliran indicadors d'avaluació de cadascuna de les tasques que es vagin plantejant.

Al final del 1r i 2n trimestre, s'emetrà una **qualificació parcial amb informe de seguiment** per a l'alumnat i les seves famílies, que servirà per conèixer l'evolució de l'alumnat a la matèria.

Al final de curs, l'alumnat i les seves famílies rebran un **informe de qualificacions finals** amb la nota numèrica obtinguda.

Per arribar a l'assoliment satisfactori es valoraran els següents ítems amb els percentatges corresponents:

- **Proves escrites (80%)**
- **Activitats i exposicions orals (20%)**

La nota final de la matèria serà la mitjana aritmètica dels tres trimestres. Haurà de ser igual o superior a 5 para considerar-se aprovada. La qualificació s'expressarà amb un nombre sencer al butlletí de notes; l'arrodoniment cap amunt serà a partir del 0,5.

Les faltes de cohesió i/o ortografia restaran 0,1 punts en cadascuna de les activitats avaluable, fins a un límit d'un punt.

Mesures de millora

El professor o professora responsable del grup decidirà de quina manera es pot millorar la qualificació al llarg del curs (proves escrites, presentació de tasques, etc.).

Recuperació de la matèria

La recuperació en convocatòria ordinària serà d'aquell o d'aquells trimestres que l'alumne no ha aconseguit superar i consistirà en una prova escrita sobre els continguts i competències treballades. La recuperació en convocatòria extraordinària consistirà en una prova escrita sobre els continguts i competències treballades al llarg de tot el curs.

La recuperació de la matèria pendent es realitzarà amb una prova escrita sobre els continguts i competències de la matèria a recuperar.

Alumnat amb Pla de suport individual

L'alumnat que segueixi un PI, tindrà recollits els criteris d'avaluació que correspongui a les seves necessitats al seu document.