

Assignatura: Biologia i Geologia

Curs: 4^t ESO

Avaluacions trimestrals:

1. Al llarg de l'avaluació es realitzaran unitats didàctiques seguint la següent programació basada en el model d'ensenyament i aprenentatge de les 5E:
 - a) Engueguem: Activitat sobre un vídeo que mobilitza els coneixements previs dels alumnes.
 - b) Explorem: Els estudiants investiguen fenòmens, intercanvien idees i obtenen conclusions raonades mitjançant una activitat d'investigació pautada amb experiments virtuals que els orienta cap a la comprensió dels conceptes amb l'ajuda del professor/a
 - c) Expliquem: Exposar formalment els conceptes i exercitar-los.
 - d) Elaborem: Realització d'una tasca, pràctica de laboratori o projecte que exigeix l'aplicació dels conceptes, actituds i procediments apresos, de vegades mitjançant treballs cooperatius. (Aquesta activitat no es realitza en totes les unitats didàctiques)
 - e) Avaluem: Revisar i avaluar els nous coneixements mitjançant activitats d'avaluació escrites o utilitzant la plataforma digital.
2. El treball personal a la classe , els dossiers digitals entregats complets i en la data prevista, l'assistència a classe d'una manera activa, el comportament, l'atenció, la valoració del seu rendiments/aprenentatge i la puntualitat s'avaluarà de manera continua. Això donarà una puntuació de la dimensió d'aprendre a aprendre de l'àmbit personal i social.
3. La nota final de cada avaluació es calcularà tenint en compte l'aportació de les etapes de la metodologia 5E a les competències específiques:
 - a) CE1 - Interpretar fenòmens de la naturalesa a partir de models, lleis i teories pròpies de la Biologia: 10% «Explorem», 30% «Expliquem», 10% «Elaborem» i 50% «Avaluem».
 - b) CE2 - Identificar, seleccionar, organitzar i avaluar críticament dades i informació: mitjana aritmètica de «Elaborem».
 - c) CE3 - Dissenyar, desenvolupar i comunicar el plantejament i les conclusions de recerques dins l'àmbit escolar: mitjana aritmètica de «Avaluem».
 - d) CE4 - Resoldre problemes o donar explicació a fenòmens naturals i processos de la vida quotidiana: mitjana aritmètica de «Explorem».
 - e) CE5 - Analitzar els efectes de determinades accions sobre el medi ambient i la salut: mitjana aritmètica de «Avaluem».
 - f) CE6 - Analitzar els elements del paisatge utilitzant els coneixements de la Geologia:



mitjana aritmètica de 40% “Expliquem” i 60% “Avaluem”.

4. En la primera avaluació la nota reflectirà el treball fet dels criteris d'avaluació de les competències específiques:

- a) CE1: 30%
- b) CE3: 15%
- c) CE4: 10%
- d) CE5: 15%
- e) CE6: 30%

5. En la segona avaluació la nota reflectirà el treball fet dels criteris d'avaluació de les competències específiques:

- a) CE1: 60%
- b) CE2: 15%
- c) CE3: 15%
- d) CE5: 5%
- e) CE6: 5%

6. En la tercera avaluació la nota reflectirà el treball fet dels criteris d'avaluació de les competències específiques:

- a) CE1: 40%
- b) CE2: 20%
- c) CE3: 30%
- d) CE6: 10%

7. L'alumne/a aprovarà el trimestre si la qualificació obtinguda és igual o superior a 2.

8. La nota final de Biologia i geologia s'obté fent la mitjana aritmètica de les notes corresponents a les tres avaluacions, una vegada s'hagi aprovat. Si la mitjana és igual o superior a 2, s'aprova la matèria.

9. A l'àrea de Biologia i geologia al llarg del curs es faran diverses activitats per al treball de la competència digital dels alumnes amb l'ús de la plataforma Science-bits, la plataforma Moodle i les eines Google Workspace segons el desplegament de la CDA (competència digital de l'alumnat).

Recuperació d'avaluacions:

1. Per recuperar la 1a i 2a avaluació es realitzarà una prova de recuperació que es farà al llarg del trimestre següent. Si la qualificació supera o iguala el 2, es recupera l'avaluació suspesa.

2. Només en cas que l'alumne hagi tret una nota final de la 1a i 2a avaluació superior a 1,8 però inferior a 2, el professor decidirà si la recuperació es realitzarà mitjançant la prova de recuperació, amb el lliurament d'un treball, o bé, aprovant la següent avaluació amb una qualificació igual o superior a 2.

3. No caldrà recuperar la tercera avaluació si l'alumne ha suspès únicament aquesta avaluació amb una nota superior o igual a 1,6 i la mitja aritmètica de les tres avaluacions és superior o igual a 2.



Nota final:

La nota final del curs de l'àmbit s'obindrà fent la mitjana aritmètica de les notes corresponents a les tres avaluacions. Si la nota mitjana és igual o superior a 2, s'aprova la matèria.

Recuperació de cursos anteriors:

Es tindrà en compte les notes de biologia del curs actual de l'alumne per la recuperació de biologia de 3r.

Aquesta es podrà recuperar tenint en compte l'evolució i l'assoliment dels sabers i competències específiques en biologia i geologia, encara que no aprovi el curs actual.