

Assignatura: BIOLOGIA I GEOLOGIA

Curs: 3r 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) Engegum: 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 tant a la classe com a casa, 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:

- 2. CE1 - Interpretar fenòmens de la naturalesa a partir de models, lleis i teories pròpies de la Biologia. mitjana aritmètica de 5% «Explorem», 30% «Expliquem» i 65% «Avaluem».
- 3. CE2 - Identificar, seleccionar, organitzar i avaluar críticament dades i informació. Mitjana aritmètica de 30% «Expliquem», 60% «Elaborem 1» i 10% «Dossier Unitat 1»
- 4. CE3 - Dissenyar, desenvolupar i comunicar el plantejament i les conclusions



de recerques dins l'àmbit escolar. 10% «Explorem» i 90% «Elaborem 2».

5. CE4 - Resoldre problemes o donar explicació a fenòmens naturals i processos de la vida quotidiana. Mitjana aritmètica de “Expliquem”.

6. CE5 - Analitzar els efectes de determinades accions sobre el medi ambient i la salut. 40% «Expliquem» i 60% «Avaluem».

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

- 7. CE1: 1.1, 1.2, 1.3. (50%)
- 8. CE2: 2.1, 2.2 (30%)
- 9. CE3: 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5. (5%)
- 10. CE4: 4.1 i 4.2 (10%)
- 11. CE5: 5.1 (5%)

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

- 1. CE1: 1.1, 1.2, 1.3. (60%)
- 2. CE2: 2.1, 2.2 (10%)
- 3. CE3: 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5 (10%)
- 4. CE4: 4.1 i 4.2 (10%)
- 5. CE5: 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5. (10%)

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

- b) CE1: 1.1, 1.2, 1.3. (50%)
- c) CE2: 2.1, 2.2 (20%)
- d) CE3: 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5 (10%)
- e) CE4: 4.1 i 4.2 (10%)
- f) CE5: 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5 (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'obtindrà 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'obtindrà 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 1'. Aquesta es podrà recuperar tenint en compte l'evolució i l'assoliment dels sabers i competències específiques en física i química, encara que no aprovi el curs actual.