



Assignatura: Física i química

Curs: 4t 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 video que mobilitza els coneixements previs dels alumnes.
 - b) Explorem: Els estudiants investiguen fenòmens, intercanvien idees i obtenen conclusions raonades mitjançant una activitat d'investigació pautaada 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 o de grup. (Aquesta activitat no es realitza en totes les unitats didàctiques)
 - e) Evaluem: Revisar i avaluar els nous coneixements mitjançant activitats d'evaluació escrites o utilitzant la plataforma digital.
2. El treball personal tant a la classe com a casa en forma de deures, els dossiers digitals entregats complets i en la data prevista, l'assistència a classe d'una manera activa i la puntualitat es valorarà diàriament. Això donarà una puntuació de la dimensió de l'aprendre a aprendre de l'ambit personal i social.
3. La nota final de cada avaluació es calcularà de la següent manera:
 - a) El 10% de la nota final correspondrà a l'avaluació de les activitats dels "Explorem"
 - b) El 30% de la nota final correspondrà a l'avaluació dels "Expliquem" (dossier de la unitat). En cas de realitzar l'Elaborem aquest valdrà un 10% i l'"Expliquem" passarà a valer un 20% de la nota de la unitat didàctica.
 - c) El 60 % de la nota final correspondrà a l'avaluació dels "Evaluem" i controls escrits.
4. L'alumne/a aprovarà el trimestre si la qualificació obtinguda és igual o superior a 2.
5. 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.

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.
4. Si en arribar al final de curs l'alumne té suspeses 2 o 3 avaluacions s'examinarà de tot el curs en la convocatòria extraordinària de juny.

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.

Avaluació extraordinària:

1. PROVA EXTRAORDINÀRIA AL JUNY: es realitzarà una prova amb la plataforma science-bits. En aquesta sortiran activitats treballades al llarg del curs.
2. Per saber si un alumne obté un assoliment satisfactori de la matèria es tindrà present l'assoliment satisfactori de la prova, la mitjana de l'aprendre a aprendre de tot el curs (es a dir, l'actitud) i l'evolució que ha tingut l'alumne al llarg del curs.

Recuperació de cursos anteriors:

1. Es tindrà en compte les notes de les matèries de física i química del curs actual de l'alumne o d'assignatures de l'àmbit científic-tecnològic.
2. Si en el curs actual l'alumne/a no cursa aquesta matèria, se li plantejarà durant la segona avaluació una prova on entraran les unitats didàctiques indicades per la professora.
3. Es recuperarà l'assignatura si la nota de la prova és igual o superior a 2.