

PROGRAMACIÓ CURTA

Departament: Física i Química	Estudis 2 Batxillerat
Matèria: Química 2	Curs: 2020-2021
Professor/a: Rosa Bello	Hores/setmana: 4h

PROGRAMACIÓ I TEMPORITZACIÓ :

BLOCS TEMÀTICS	TEMPORITZACIÓ
1. Repàs conceptes elementals. Dissolucions i gasos. Estequiometria.	1 T
2. Teoria atòmica i taula periòdica. Propietats periòdiques	1 T
3. Enllaç químic.	1 T
4. Termodinàmica química.	1 T
5. Cinètica química.	2 T
6. Equilibri químic. Diagrames de fases.	2 T
7. Espontaneïtat de les reaccions químiques.	2 T
8. Reaccions de transferència de protons : Àcid-base.	2 T
9. Equilibri de solubilitat.	3 T
10. Reaccions de transferència de protons : piles i electròlisis.	3 T
11. Introducció als mètodes espectroscòpics.	3 T

CRITERIS GENERALS D'AVALUACIÓ I RECUPERACIÓ

Avaluació : L'avaluació tindrà en compte els continguts, els procediments i també l'actitud i la regularitat en el treball de l'alumnat . La avaluació es realitzarà valorant l'assoliment per part de l'alumnat de les competències bàsiques pròpies de la matèria, com són : c. interacció amb el mon físic, c. matemàtica, c. aprendre a aprendre, c. tractament de la informació i c. digital, a més d'altres més transversals com la c. lingüística i audiovisual, c. autonomia i iniciativa personal... que també seran valorades.

CRITERIS D'AVALUACIÓ	
Coneixements	90%
Procediments i actitud	10%

Recuperació : Durant el segon trimestre hi haurà una recuperació del 1r trimestre. En el tercer trimestre es podrà recuperar la segona avaluació. El mes de Maig es podran recuperar la tercera avaluació i les que restin suspeses

Per aprovar l'assignatura cal aprovar els tres trimestres. La nota final serà la mitjana de les tres avaluacions aprovades.

Si un alumne suspèn l'assignatura al Maig , s'ha de presentar a la convocatòria extraordinària de Juny de tota l'assignatura.

MATERIALS

1. LLIBRE DE TEXT : Química 2 Batxillerat. Ed Casals.
2. Calculadora científica

METODOLOGIA

- Explicacions a l'aula, facilitant la participació i interacció de l'alumnat.
- Resolució d'exercicis a l'aula i correcció.