

## DEPARTAMENT DE FÍSICA I QUÍMICA

Curs 2018-2019          Nivell : 3 ESO  
Professors : Marta Ferriz    3A, 3B, 3C, 3D  
                              Delfi Vilaseca 3E

**1. LLIBRE DE TEXT** : Física i Química 3 . Ed Vicens Vives.

**2. MATERIAL** : Calculadora científica

### 3. PROGRAMACIÓ I TEMPORITZACIÓ :

BLOCS TEMÀTICS	TEMPORITZACIÓ
1.El treball científic. Magnituds i mesures. Canvis d'unitats	1 T
2. La matèria	1 T
3. Substàncies pures i mescles	1T
4. Teoria atòmica. Àtoms i molècules. Radioactivitat.	1 T
5. Taula periòdica. Enllaç químic. Compostos químics. Formulació.	2 T
6. Unitat de quantitat de matèria : el mol.	2 T
7. Reaccions químiques.	2 T
8. Estequiometria.	3 T
9. Fenòmens elèctrics i corrent elèctrica	3 T

### 4.CRITERIS GENERALS D'AVALUACIÓ I RECUPERACIÓ

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 món 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	
Competències del coneixement i interacció amb el món físic, matemàtica ,tractament de la informació, lingüística i audiovisual.	70%
Competències d'autonomia i iniciativa, aprendre a aprendre, tractament de la informació i digital.	30%

L'adquisició de la competència bàsica del coneixement i interacció amb el món físic juntament amb la competència matemàtica i lingüística s'avaluarà mitjançant un mínim de dues proves escrites cada avaluació.

Per a la valoració de la resta de competències es tindran en compte els exercicis i treballs fets a classe o a casa, el comportament a les classes i a les pràctiques.

La **recuperació** de la 1a avaluació es farà durant la 2na avaluació i la de la 2n avaluació al mes d'Abril . Al final de curs es recuperarà la 3a avaluació i totes les que restin suspeses.

**Assoliran** els continguts corresponents a aquesta matèria :

1. Els alumnes que tinguin les tres avaluacions assolides.
2. Els alumnes que amb dues avaluacions assolides tinguin la mitjana aprovada

La **nota final** de la matèria correspondrà a la mitjana aritmètica de les avaluacions, sempre que l'alumne es trobi en les condicions 1 o 2.

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

*Els criteris d'avaluació es troben en procés d'adaptació als criteris marcats per la nova ordre d'avaluació publicada el 10 de juliol del 2018.*