

3º ESO. FÍSICA E QUÍMICA. CURSO 2018-2019.

10-UNIDADES DIDÁCTICAS:

BLOQUE 1:Actividade Científica

1-1Ciencia o Ciencias	1º AV
1-2O Método das ciencias experimentais	1ºAV
1-3 A Medida	1º AV
1-4 O traballo no laboratorio	1ºAV

BLOQUE 2 : A Materia:

2-1O Átomo	1ºAV
2-2Átomos ,isótopos e ións	1ºAV
2-3 Modelos atómicos	1ºAV
2-4 A Radioactividade	1ºAV
2-5 Sistema periódico dos elementos	1ºAV
2-6 O enlace iónico,covalente e metálico	1ºAV
2-7Formulación compostos binarios (IUPAC)	2ºAV

BLOQUE 3: Os Cambios

3-1 As reaccións químicas	2ºAV
3-2A ecuación química	2ºAV
3-3Cálculos nas reaccións químicas	2ºaV
3-4 A química e o medio ambiente	2ºAV
3-5 Os medicamentos e as drogas	2ºAV
3-6A química e o progreso	2ºAv

BLOQUE 4: O Movemento e as forzas

4-1A electricidade	3ºAv
4-2 Forzas entre cargas eléctricas	3ºAv
4-3 O Magnetismo	3ºAv
4-4 O electromagnetismo	3ºAV
4-5 A corrente eléctrica	3ºAv
4-6 As magnitudes eléctricas	3ºAV

BLOQUE 5:A Enerxia

5-1Fontes de enerxia	3ºAV
5-2Uso racional da enexia	3ºAV
5-3 Transformacións da enerxia	3ºAV
5-4Aspectos industriais da enerxia	3ºAV

12-CRITERIOS SOBRE A AVALIACIÓN:

PROBAS ESCRITAS	70%
PRÁCTICAS NO LABORATORIO	15%
TRABALLOS E ACTITUDE	15%

Se farán tres probas escritas: a primeira, contará un 20%; a segunda, un 30%; e a terceira, un 50%. Da suma destes resultados farase un 70%. A media da avaliación será a suma do resultado deste 70% das probas escritas máis o resultado do 15% dos traballos máis o resultado do 15% do Laboratorio. Para superar a avaliación haberá que ter un 5 ou mais de 5.

Ademais, nos traballos escritos restarase o,1 punto por cada falta de ortografía ata un máximo de 0,5 puntos.

No caso de que se detecte que un alumno está a copiar nunha proba o traballo, esta proba ou traballo será puntuado con un cero.

No caso de facer dos probas escritas: a primeira, contará un tercio, e a segunda, dous tercios.

Haberá unha recuperación despois da cada avaliación na que se recuperará so a parte escrita, que será sempre un 70% da nota da avaliación.

A nota final de xuño será a media aritmética das tres avaliacións que haberá de ser igual ou superior a 5 para que sexa avaliada positiva. No caso de no avaliar positivamente haberá un exame final en xuño da parte escrita que contará o 70%, mentras se conservarán as calificacións obtidas nas outras dous partes (traballos, e Laboratorios).

En setembro haberá un exame final de toda a materia que será o 100% da nota final.

Faráse hincapié nas tarefas diarias do alumnado co obxectivo de mellorar o rendimento escolar.