

| | | |
|-------------------|---|--------------------|
| MÍNIMS SETEMBRE |  | CIÈNCIES APLICADES |
| 1a i 2a AVALUACIÓ | | 4t ESO |

1. Continguts mínims de les dues primeres avaluacions.

Els continguts distribuïts en blocs:

- BLOC 0: Introducció a les Ciències Aplicades a l'Activitat Professional
- BLOC 1: El laboratori
- BLOC 2: La mesura dins el laboratori
- BLOC 3: Tècniques experimentals al laboratori.

| BLOC 3: TÈCNiques EXPERIMENTALS AL LABORATORI | |
|--|--|
| 1ª AVALUACIÓ | 2ª AVALUACIÓ |
| <p>PRÀCTIQUES DE FÍSICA:</p> <p>EL PÈNDUL</p> <ul style="list-style-type: none"> - DETERMINAR EL PERIODE D'OSCIL·LACIÓ D'UN PÈNDUL DEPENDENT DE LA LONGITUD. - ESTUDIAR LA RELACIÓ ENTRE LA MASSA DEL PÈNDUL I EL SEU PERÍODE. - MESURA DE LA GRAVETAT | <p>PRÀCTIQUES DE QUÍMICA:</p> <p>TÈCNiques DE SEPARACIÓ MESCLES:</p> <ul style="list-style-type: none"> - CROMATOGRAFIA - EXTRACCIÓ DE LA CAFEÏNA. - TAMISATGE I MAGNETITZACIÓ. - FILTRACIÓ |
| <p>PRÀCTIQUES DE QUÍMICA:</p> <p>LA DENSITAT</p> <ul style="list-style-type: none"> - MESURA DE LA DENSITAT DE DIFERENTS LÍQUIDS. - MESURA DE LA DENSITAT DE DIFERENTS SÒLIDS. | <p>A MÉS, ELS CONTINGUTS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RELACIONATS AMB LES PRÀCTIQUES. - CALCULAR CONCENTRACIONS. - MATERIAL DE LABORATORI. |

2. Criteris de qualificació i instruments d'avaluació per l'avaluació extraordinària (setembre).

Opció de recuperació de l'assignatura a setembre, només de l'avaluació suspesa.

Instruments d'avaluació:

- Fitxes de feina representarà un 60% de la nota.
- Examen de primera i segona avaluació (representarà un 40% de la nota). Nota mínima d'un quatre.