

Assignatures	Curs i nivell	Curs acadèmic 2026-2027
BIOLOGIA I GEOLOGIA	3 ^r ESO DIVERSIFICACIÓ	
FÍSICA I QUÍMICA		
MATEMÀTIQUES		

Situacions d'aprenentatge / Sabers bàsics

Es treballaran o plantejaran, al llarg del curs, els sabers bàsics o les situacions d'aprenentatge detallades a la taula.

Aquestes situacions engloben activitats i proves diverses. Per a qualsevol dubte, consultau al professorat titular de la matèria.

BIOLOGIA I GEOLOGIA		
1a avaluació	2a avaluació	3a avaluació
UP-1 Com s'organitza el nostre cos?	UP-4 El sistema respiratori	UP-7 Salut i malaltia
UP-2 El sistema digestiu	UP-5 El sistema circulatori	UP-8 Sistema immunitari
UP-3 Alimentació i nutrició	UP-6 El sistema excretor	

FÍSICA I QUÍMICA		
1a avaluació	2a avaluació	3a avaluació
UP-1 Mètode científic	UP-3 Dissolucions	UP-5 Reaccions químiques
UP-2 Com es comporten els gasos?	UP-4 La matèria i els elements.	UP-6 Química en acció

MATEMÀTIQUES		
1a avaluació	2a avaluació	3a avaluació
UP-1 Taules i gràfics estadístics	UP-4 Potències i arrels	UP-7 Equacions
UP-2 Paràmetres estadístics	UP-5 Proporcionalitat i percentatges	UP-8 Sistemes d'equacions.
UP-3 Fraccions i decimals	UP-6 Àlgebra	UP-9 Funcions

Criteris d'avaluació i procediment de qualificació

A la matèria **es valoraran especialment aquests aspectes:**

- Proves escrites.
- Treballs de síntesi.
- Treball diari dins l'aula i a casa.
- Quadern de classe.
- Totes les activitats proposades ja siguin individuals o en grup.
- L'interès per l'assignatura.
- L'actitud envers el professorat i els companys.
- L'assistència a classe amb tot el material necessari.
- Exposicions orals, interpretació i comunicació relativa a successos científics.
 - Treballar de manera adequada amb mitjans variats, tradicionals i digitals.

Normes bàsiques de funcionament

Pel que fa referència a les **proves escrites i activitats programades**, s'estableixen les següents **consideracions**:

1- A cada una de les **proves escrites** s'informarà, de manera oral o escrita, dels criteris generals de correcció, així com del valor de cada pregunta o qüestió.

2- Treball diari a classe. Es valorarà que l'alumnat:

- Prengui la iniciativa i treballi de forma autònoma per resoldre activitats a classe i demani ajuda quan la necessiti.
- Segueixi amb atenció les explicacions, estigui preparat per iniciar la classe i aprofitar el temps de treball a l'aula (tot mostrant constància, regularitat, ànim d'intervenir i participar).
- El **quadern** es revisarà periòdicament i és una eina imprescindible pel seguiment de la matèria.

3- Treballs puntuals i activitats per lliurar. Es fixarà un termini i s'exigirà puntualitat en l'entrega.

4- L'alumnat mostrarà una **actitud** coherent i respectuosa envers la comunitat educativa.

5- NO es pot fer ús dels telèfons mòbils, smartwatches o qualsevol altre dispositiu electrònic. Només es podrà fer ús dels ordinadors del centre quan el professor/a així ho indiqui.

6- En el cas d'**irregularitats**, el professorat informarà pertinentment les famílies tant de la incidència com de les accions posteriors (ROF, article 92). Per exemple:

- còpia, substitucions, ús de material no autoritzat durant una prova o activitat.

- plagi de treballs, activitats o informes de laboratori.

7- En el cas que un alumne no pugui assistir a una prova o activitat programada el dia acordat, aquest, abans de faltar o en reincorporar-se, ha de contactar immediatament amb el professor de la matèria i aportar la justificació pertinent.

Materials didàctics

- **Quadern de classe**, preferiblement un quadern quadriculat amb espiral DIN-A4. Podeu dur un quadern de quatre colors i utilitzar un color per cada matèria. Si l'alumne és organitzat pot utilitzar un arxivador amb fulls per a cada matèria.
- Bolígrafs de 3 colors (blau, negre i vermell), llapis, goma i regla.
- Calculadora científica **CASIO fx-82MS o similar**.
- **Llibre de text de matemàtiques**: Operació món. 3 ESO. Ed. Anaya. ISBN: 978-84-143-0584-3
- **Quadernet de física i química** preparat pel professor.
- **Llibre de text de biologia i geologia**. Biologia i geologia 3r ESO. Essencial. Ed. McGraw Hill. ISBN: 987-84-486-4630-1