



**GENERALITAT  
VALENCIANA**

Conselleria d'Educació,  
Universitats i Ocupació



**I E S  
ENGUERA**

Plaça Manuel Tolsá, S/N  
46810-Enguera (Valencia)  
Tel.: 962249085

Correu Electrònic: [46020297@edu.gva.es](mailto:46020297@edu.gva.es)  
<https://portal.edu.gva.es/iesenguera/es/centre/>

# BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

CURS 2024-2025

4t ESO

## 1. ¿QUÉ ESTUDIAREMOS?

1a EVALUACIÓN	2a EVALUACIÓN	3a EVALUACIÓN
Unidad 1. La célula y el ciclo celular Unidad 2. Genética molecular Unidad 3. La herencia	Unidad 4. Origen y evolución Unidad 5. La Tierra en el universo Unidad 6. Historia del planeta Tierra	Unidad 7. La dinámica terrestre Unidad 8. Ecosistemas. Unidad 9. El ser humano y el mediambiente

## 2. ¿CÓMO SE EVALUARÁ?

<b>CALIFICACIÓN EVALUACIONES PARCIALES</b>	<p><i>Pruebas escritas (variable según la unidad didáctica) → 60-80%</i>  <i>Trabajos y cuaderno de clase → 10-30%</i>  <i>Observaciones en el aula → 10%</i>  <i>* En el caso que una unidad didáctica se evalúe a través de un trabajo, la nota de esta unidad se calculará aplicando un 90% a la calificación del trabajo y un 10% de las observaciones en el aula.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● La calificación final de la evaluación se calculará a partir de la media aritmética de la nota obtenida en cada una de las unidades didácticas impartidas en ese trimestre.</li> <li>● Se considerará superada la evaluación cuando la nota obtenida sea igual o superior a 5.</li> <li>● Se redondeará al alza la calificación final de la evaluación a partir de las 75 centésimas en cada una de las tres evaluaciones.</li> <li>● Las faltas de ortografía se penalizará:               <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ En los exámenes: 0'05 puntos por falta hasta un máximo de 1 punto.</li> <li>➢ En los trabajos: 0,1 puntos por falta hasta un máximo de 2 puntos.</li> </ul> </li> <li>● Aquellos alumno/as que no se hayan presentado a las pruebas escritas, entregado trabajos o cuadernos en la fecha acordada, deberán de justificarlo adecuadamente a través del documento oficial del centro.</li> <li>● Entregar cualquier instrumento de evaluación fuera de fecha supondrá una disminución de 1 punto en la calificación final por cada día lectivo de retraso.</li> </ul>
<b>CALIFICACIÓN FINAL</b>	<p>La calificación final del curso se calculará a partir de la media aritmética de la nota obtenida en cada una de las unidades didácticas del curso.          Se redondeará al alza la calificación final del curso a partir de las 50 centésimas.</p>



**Unió Europea**

Fons Social Europeu  
El FSE inverteix en el teu futur



**GENERALITAT  
VALENCIANA**

Conselleria d'Educació,  
Universitats i Ocupació



Plaça Manuel Tolsá, S/N  
46810-Enguera (Valencia)  
Tel.: 962249085  
Correu Electrònic: [46020297@edu.gva.es](mailto:46020297@edu.gva.es)  
<https://portal.edu.gva.es/iesenguera/es/centre/>

RECUPERACIÓN	Las pruebas de recuperación realizadas a lo largo del curso, serán únicamente de la parte no superada (pruebas escritas, cuaderno o trabajos). Con la nueva calificación del instrumento de evaluación recuperado se volverá a calcular la nota de la unidad didáctica. Obtendrá una calificación máxima de 5 en el instrumento de evaluación recuperado cuando la nota de recuperación sea inferior a 7'5. Obtendrá una calificación máxima de 6 en el instrumento de evaluación recuperado cuando la nota de recuperación sea igual o superior a 7'5.
RECUPERACIÓN PENDIENTES (...si la tienes suspensa!)	En caso de no recuperar la materia, el alumno/a tiene la oportunidad de recuperarla el curso siguiente en la prueba de recuperación de pendientes.

### **3. ¿QUÉ MATERIAL NECESITARÉIS?**

<p>-Libro de texto “Biología y geología. 4º ESO. Editorial Mc Graw Hill”.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Material disponible en las plataformas digitales autorizadas por conselleria: presentaciones, apuntes, actividades interactivas...</li><li>- Hojas cuadriculadas</li><li>- Fundas de plástico</li><li>- Carpeta de anillas</li><li>- Material común: bolígrafos, lápices ...</li></ul>
--



**GENERALITAT  
VALENCIANA**

Conselleria d'Educació,  
Universitats i Ocupació



**I E S  
ENGUERA**

Plaça Manuel Tolsá, S/N  
46810-Enguera (Valencia)  
Tel.: 962249085

Correu Electrònic: 46020297@edu.gva.es  
<https://portal.edu.gva.es/iesenguera/es/centre/>

# BIOLOGIA I GEOLOGIA

4t ESO

CURS 2024-2025

## 1. QUÈ VEUREM.

1a AVALUACIÓ	2a AVALUACIÓ	3a AVALUACIÓ
Unitat 1 La cèl·lula i el cicle cel·lular Unitat 2 Genètica molecular Unitat 3 La herència	Unitat 4 Origen i evolució dels seres vius Unitat 5 La Terra en l'univers Unitat 6 Història del planeta Terra	Unitat 7 La dinàmica terrestre Unitat 8 Ecosistemes. Unitat 9. El ser humà i el mediambient

## 2. COM S'AVALARÀ.

QUALIFICACIÓ AVALUACIONS PARCIALS	<p><b>ELS PERCENTATGES SERAN VARIABLES SEGONS LA UNITAT DIDÀCTICA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Proves escrites → 60-80%</li> <li>● Treballs → 0-20%</li> <li>● Treballs i quadern de classe → 10-30%</li> <li>● Observacions a l'aula → 10%</li> </ul> <p><i>* En el cas de què una unitat didàctica s'avalua mitjançant un treball, la nota d'aquesta unitat es calcularà aplicant un 90% a la qualificació del treball i un 10% a la observació a l'aula.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● La qualificació final de l'avaluació es calcularà a partir de la mitjana aritmètica de la nota obtinguda en cadascuna de les unitats didàctiques impartides en eixe trimestre.</li> <li>● Es considerarà superada l'avaluació quan la nota obtinguda siga igual o superior a 5.</li> <li>● S'arredonarà a l'alça la qualificació final de l'avaluació a partir de les 75 centèsimes en cadascuna de les tres avaluacions.</li> <li>● Les faltes d'ortografia es penalitzarà: <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ En els exàmens: 0'05 punts per falta fins a un màxim d'1 punt.</li> <li>➢ En els treballs: 0,1 punts per falta fins a un màxim de 2 punts.</li> </ul> </li> <li>● Aquells alumnes que no s'hagen presentat a les proves escrites, entregat treballs o quadern en la data fixada, hauran de justificar-ho degudament a través del document oficial del centre.</li> <li>● Entregar qualsevol instruments d'avaluació fora de termini suposarà una disminució d'1 punt en la qualificació final per cada dia lectiu de retard.</li> </ul>
	QUALIFICACIÓ FINAL



**Unió Europea**

Fons Social Europeu  
El FSE inverteix en el teu futur



**GENERALITAT  
VALENCIANA**

Conselleria d'Educació,  
Universitats i Ocupació



**I E S  
ENGUERA**

Plaça Manuel Tolsá, S/N  
46810-Enguera (València)  
Tel.: 962249085

Correu Electrònic: [46020297@edu.gva.es](mailto:46020297@edu.gva.es)  
<https://portal.edu.gva.es/iesenguera/es/centre/>

RECUPERACIÓ	<p>Les proves de recuperació realitzades al llarg del curs, seran únicament de la part no superada (proves escrites, quadern o treballs). Amb la nova qualificació de l'instrument d'avaluació recuperat es tornarà a calcular la nota de la unitat didàctica. Obtindrà una qualificació màxima de 5 en l'instrument d'avaluació recuperat quan la nota de recuperació siga inferior a 7'5. Obtindrà una qualificació màxima de 6 en l'instrument d'avaluació recuperat quan la nota de recuperació siga igual o superior a 7'5.</p>
RECUPERACIÓ PENDENT (...si la tens suspesa!)	<p>En cas de no recuperar la matèria, l'alumne/a té l'oportunitat de recuperar-la el curs següent a la prova de recuperació de pendants.</p>

### **3. QUIN MATERIAL NECESSITAREU.**

- Llibre Biologia i Geologia 4º ESO. Editorial McGraw Hill
- Llibreta o fulls de la mateixa mida i disseny
- El professorat facilitarà material mitjançant la web AULES: presentacions del tema, activitats d'informàtica, treballs d'investigació...



**Unió Europea**

Fons Social Europeu  
El FSE inverteix en el teu futur