



**DEPARTAMENT  
FÍSICA I QUÍMICA  
CURS 2023-2024**

**2n Batx.  
Física**

**1. QUÈ VEUREM.**

1a AVALUACIÓ	2a AVALUACIÓ	3a AVALUACIÓ
<ul style="list-style-type: none"> <li>L'UNIVERS I LES LLEIS DE LA GRAVITACIÓ. FORCES CENTRALS</li> <li>CAMP GRAVITATORI</li> <li>CAMP ELÈCTRIC</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ELECTROMAGNETISME. EL CAMP MAGNÈTIC</li> <li>INDUCCIÓ ELECTROMAGNÈTICA</li> <li>MOVIMENTS VIBRATORIS</li> <li>MOVIMENT ONDULATORI</li> <li>ONES ELECTROMAGNÈTIQUES. LA LLUM</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ÒPTICA GEOMÈTRICA. MIRALLS I LENTS</li> <li>FÍSICA RELATIVISTA</li> <li>ELEMENTS DE FÍSICA QUÀNTICA</li> <li>FÍSICA NUCLEAR. PARTÍCULES I FORCES FONAMENTALS</li> </ul>

**2. COM S'AVALARÀ.**

QUALIFICACIÓ AVALUACIONS PARCIALS	<p>La qualificació de cada avaluació es calcula seguint els següents percentatges:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Proves escrites sobre els continguts de l'assignatura (90%).</li> <li>➤ Treballs de recerca, activitats per entregar, pràctiques de laboratori, actitud, participació i treball diari (10%).</li> </ul> <p>Es tindrà una avaluació aprovada quan la nota de l'avaluació obtinguda amb els percentatges indicats anteriorment siga igual o superior a 5.</p>
QUALIFICACIÓ FINAL	<p>A final de curs es realitzarà una prova final de tots els continguts (PAU). Aquesta nota farà mitjana amb la nota del curs (mitjana aritmètica de les qualificacions de les 3 avaluacions), comptant un 80% la millor nota i el 20% restant la inferior, per obtenir així la qualificació final de l'assignatura.</p> <p>Aprovarà l'assignatura l'alumnat que tinga una nota global igual o superior a 5, sempre que en aquest últim cas no es tracte d'un abandonament de l'assignatura.</p>
RECUPERACIÓ	<p><u>Avaluacions 1a, 2a i 3a</u></p> <p>Es realitzarà una prova de recuperació per avaluació. Per obtenir la nota final de la recuperació, es tindrà en compte la nota de la prova i la nota obtinguda a l'avaluació, representant el 80% la millor nota i el 20% restant la inferior. L'avaluació es considera aprovada si s'obté com a nota mínima un 5 amb aquests percentatges.</p> <p>L'alumnat aprovat que desitge pujar nota es podrà presentar a la prova de recuperació utilitzant els mateixos percentatges que a la recuperació.</p>





	<p><u>Avaluació de Juny</u> La prova PAU mencionada anteriorment s'utilitzarà també de recuperació de Juny per a l'alumnat que tinga alguna/es avaluacions suspeses aplicant els mateixos percentatges (80% la millor nota i el 20% restant la inferior) entre la nota mitjana del curs i la nota d'aquesta prova PAU.</p> <p><u>Avaluació Extraordinària</u> L'alumnat que no supere la matèria de Física en l'avaluació ordinària, podrà recuperar-la en l'avaluació extraordinària, realitzant una prova escrita de tot el temari del curs (PAU). La nota final de curs serà la corresponent a eixa prova i serà necessari obtindre una qualificació igual o superior a 5 per a superar l'assignatura.</p>
<p>RECUPERACIÓ PENDENT (...si la tens suspesa!)</p>	<p>L'alumnat de segon de Batxillerat amb la matèria de Física i Química de primer curs pendent, rebran un dossier d'exercicis durant el curs que hauran de realitzar i entregar. A més, tindran un examen de la part de química al mes de gener i un altre de la part de física a finals de març. Per superar la matèria han d'obtenir com a mínim un cinc en cada una de les parts.</p>

En el cas que l'alumne no es presente a un examen el dia i l'hora fixada i no present cap justificant de l'absència, perdrà el dret a la realització de la prova. Els justificants hauran de presentar-se el dia d'incorporació de l'alumne/a a les classes o l'endemà, i l'examen es realitzarà el mateix dia de presentació del justificant.

Quan el professor descobrisca un alumne/a copiant en un prova podrà requerir el lliurament d'aquesta. A més, podrà qualificar aquest prova amb una nota de zero.

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

- Llibre de text: "Física 2ºBachillerato". Editorial: Mc Graw-Hill (Castellà). ISBN: 978-84-486-3928-0.
- Llibreta o folis solts quadriculats.
- Calculadora científica.

