

**Etapa: BATX**
**Curs: 2n**
**Matèria: Matemàtiques CCSS**
**Professor/a: Judit Artigas Pursals**
**Activitats i elements d'avaluació i la seva ponderació dins la nota de l'avaluació**
**1a avaluació**

Activitat	Descripció	Criteris d'avaluació	Pes
Prova	Derivar funcions	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pautes de derivació</li> </ul>	10 %
Prova	Funcions contínues i derivables	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recta tangent</li> <li>• Creixement i decreixement</li> <li>• Continuitat i derivabilitat</li> </ul>	20 %
Prova	Continuïtat, asímptotes i derivabilitat	Asímtotes verticals i horitzontals Funcions definides a trossos	20%
Examen	Global 3a avaluació	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicació derivada               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gràfiques</li> <li>- Optimització</li> </ul> </li> </ul>	50%
* En l'expedient acadèmic els alumnes veuen una nota de contingut i una d'actitud. La nota d'actitud sempre correspon al 15% de la nota final. La nota de contingut és una suma ponderada de les proves i l'examen d'avaluació. Els percentatges que es detallen són sobre el 100% de la nota de contingut. Vàlid per totes les avaluacions.			
Actitud	Valorar l'actitud a classe (comportament, seguiment, atenció...)		15 %

**2a avaluació**

Activitat	Descripció	Criteris d'avaluació	Pes
Prova	Primitiva	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Integrar funcions</li> <li>• Integral definida. Càlcul d'àrea</li> </ul>	-
Prova	Matrïus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Operacions amb matrïus</li> </ul>	50 %
Prova	Sistemes Problemes contextualitzats	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resolució de problemes contextualitzats</li> <li>• Discussió d'un sistema sense paràmetre.</li> <li>• Optimització</li> <li>• Problemes 3 incògnites</li> </ul>	50 %
Actitud	Valorar l'actitud a classe (comportament, seguiment, atenció...)		15 %

**3a avaluació**

Activitat	Descripció	Criteris d'avaluació	Pes
Examen	Probabilitat Probabilitat i estadística	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicació del càlcul de probabilitat</li> <li>• Distribucions</li> <li>• Aplicació del càlcul de probabilitat</li> <li>• Distribucions</li> <li>• Mitjana, desviació i interval de confiança.</li> </ul>	100 %

<b>Actitud</b>	Valorar l'actitud a classe (comportament, seguiment, atenció...)	15 %
----------------	--	------

### Observacions:

**Prova:** Contingut molt concret. Si justificadament no es pot fer es pot buscar un altre dia per fer una altre prova.

**Examen:** Contingut global. Si justificadament no es pot fer es farà el dia que els companys facin la recuperació. Si es suspèn, la seva oportunitat de recuperar es trasllada a la última setmana de juny.

### Nota de contingut

Correspon al 85% de la nota final.

Es faran exàmens parcials en funció de l'evolució de la classe. Aquests exàmens tindran una nota que pot ser del 20% del 40% o del 60% (veure criteris d'avaluació).

### Nota d'actitud

Correspon al 15% de la nota final.

La nota d'actitud dels alumnes d'entrada serà de 10, excepte en els casos que la seva actitud no sigui exemplar:

Actitud	Nota
No falta mai i té una actitud respectuosa i activa	<b>10</b>
3-5 Faltes, acumulació de faltes justificades o falta de deures, atenció o poca participació a classe.	<b>8</b>
6-8 Faltes, acumulació de faltes justificades o falta de deures i atenció.	<b>6</b>
Més de 8 faltes, acumulació o falta de deures o una actitud de ganduleria, falta d'atenció, no respecta al professorat o alumnat...	<b>4</b>
Casos molt greus de comportament a classe	<b>2-0</b>

**Pujar nota:** Algun trimestre és possible que existeixin treballs optatius per pujar nota (per exemple el concurs de fotografia). En aquest cas la nota màxima augmentaria, per trimestre, 0,5 punts la nota final de trimestre.

### Nota Final de curs

Mitja ponderada i arrodonida dels tres trimestres. Per fer-ho caldrà que les notes de cada trimestre siguin superiors a 3,5. En cas de tenir un trimestre molt suspès no es farà la mitja ponderada i caldrà fer un exàmen extraordinari de tot el curs.

### Recuperació

#### La recuperació durant el curs

Avaluació	Activitats de recuperació	Qualificació
-----------	---------------------------	--------------

<b>1a</b>	Examen de recuperació	Recuperat (5) o No Recuperat (nota igual o inferior a la de l'avaluació).
<b>2a</b>	Examen de recuperació	
<b>3a</b>	Examen de recuperació	

### Extraordinària

Activitat	Descripció	Pes
Prova escrita	Continguts 1a, 2a i 3a avaluació	60 %
Tasques de recuperació	Treball específic de recuperació	40 %