

ÀMBIT CIENTÍFIC I MATEMÀTIC 2n PMAR – CRITERIS DE QUALIFICACIÓ 2018-2019

1. INTRODUCCIÓ

El mòdul d'Àmbit científic i matemàtic a 2n d'ESO és la part del programa PMAR comprèn les assignatures de MATEMÀTIQUES i FÍSICA I QUÍMICA on es treballa mitjançant una metodologia específica que pretén afavorir la cohesió del grup i la millora en el rendiment del treball a dins l'aula.

2. PROCEDIMENTS D'AVALUACIÓ

S'avaluarà per unitats didàctiques setmanals. La mitjana de cada avaluació es calcularà fent la mitjana aritmètica de les notes de les totes les unitats didàctiques setmanals. Cada sessió s'avaluaran mitjançant observació directa els indicadors d'avaluació corresponents: quadern, actitud (assistència i puntualitat, respecte, participació, material, interès), feina a classe (feina i els treballs, tant orals com escrits, presentacions i seguiment diari de l'assignatura). Aquests indicadors formen part del bloc TREBALL A L'AULA i tindran un valor d'un 40%. Cada setmana es farà una prova d'avaluació per valorar l'assoliment dels aprenentatges i la progressió de l'alumnat que tindrà un valor d'un 60% de la qualificació de la unitat didàctica corresponent.

3. CRITERIS DE QUALIFICACIÓ

La nota de cada unitat didàctica de cadascuna de les matèries es calcularà de la següent manera, segons la següent ponderació:

	EXÀMENS	TREBALL A L'AULA
VALOR	60%	40%
NOTA MÍNIMA	4,00	5,00

La nota de l'àmbit de cada avaluació es calcularà fent la mitjana aritmètica de les unitats didàctiques finalitzades.

4. PROCEDIMENT DE RECUPERACIÓ

Al final de la tercera avaluació, en cas que l'alumne estigui suspès, podrà fer un examen de recuperació de les unitats didàctiques suspeses. Si algun alumne no s'ha pogut presentar a algun examen setmanal per causes JUSTIFICADES o NO JUSTIFICADES, té un zero de l'examen i no es faran, durant les classes, exàmens individualitzats. Només es farà la recuperació en cas que l'alumne estigui suspès a final de curs i, en cap cas, per pujar la nota. Si un alumne suspèn per la nota de treball a l'aula, al final de curs haurà de fer l'examen final i s'haurà d'examinar de tot el curs el mes de Juny per poder recuperar.

5. CONVOCATÒRIA DE SETEMBRE

Si l'alumne no aprova pel juny, ni a les recuperacions fetes durant el curs, haurà d'anar a la prova de setembre. L'alumne haurà de recuperar només les unitats didàctiques suspeses. La nota de la convocatòria de setembre serà la de l'examen de setembre. En el cas de no aprovar la convocatòria de setembre no es guardarà cap nota per al curs vinent i l'alumne haurà de recuperar TOT L'ÀMBIT segons el pla de recuperació de pendents.

6. MATERIAL

L'alumnat disposarà del llibre FIQ 2D BALEARS (QUADERN DIVERSITAT) AULA 3D - ISBN: 8468239690 ISBN-13: 9788468239699. A Matemàtiques es treballarà amb un dossier d'activitats.

A més, l'alumnat ha de portar el segon dia de classe: dossier d'activitats de matemàtiques, quadern, calculadora científica, adhesiu de barra, tisores, pintures, llapis, bolígraf i goma d'esborrar.

7. TEMPORALITZACIÓ DELS CONTINGUTS

FÍSICA I QUÍMICA	MATEMÀTIQUES
1ª AVALUACIÓ	
UNITAT 1. El treball científic UNITAT 2. La mesura UNITAT 3. Propietats de la matèria UNITAT 4. Els estats de la matèria UNITAT 5. Substàncies pures i mescles UNITAT 6. Mètodes de separació de mescles	UNITAT 1. Nombres enters UNITAT 2. Potències UNITAT 3. Nombres decimals UNITAT 4. Divisibilitat: mcm i MCD UNITAT 5. Fraccions UNITAT 6. Àlgebra
2ª AVALUACIÓ	
UNITAT 7. Estructura dels àtoms UNITAT 8. Els isòtops radioactius UNITAT 9. La taula periòdica UNITAT 10. Les molècules UNITAT 11. Propietats de l'energia UNITAT 12. Formes d'energia	UNITAT 7. Proporcionalitat UNITAT 8. Càlculs amb percentatges UNITAT 9. Semblança. UNITAT 10. Geometria plana UNITAT 11. Teorema de Pitàgores UNITAT 12. Poliedres i cossos de revolució
3ª AVALUACIÓ	
UNITAT 13. Les fonts d'energia UNITAT 14. El consum d'energia UNITAT 15. Calor i temperatura	UNITAT 13. Funcions UNITAT 14. Estadística UNITAT 15. Probabilitat

Jo,.....pare/mare/tutor legal de

l'alumne..... declar haver **llegit i entès** els criteris de qualificació de l'ÀMBIT CIENTÍFIC I

MATEMÀTIC de 2n de PMAR.

Data:..... Signatura del pare i de la mare o tutor legals: