



NOM MATÈRIA: Ciències del Món Contemporani (CMC) CURS ACADÈMIC: 2018-2019 ENSENYAMENT: Batxillerat CURS: 1r curs	DURADA: Un curs acadèmic PROFESSOR-A: Norbert Callau / Andrea Lorente DEPARTAMENT: Científic-tecnològic
---	--

1. OBJECTIUS:

1. Considerar la influència dels hàbits culturals sobre els hàbits d'alimentació.
2. Plantejar-se preguntes sobre qüestions científiques i problemes d'actualitat socialment rellevant que tinguin incidència en la vida quotidiana, tot valorant de manera crítica la informació procedent de fonts diverses.
3. Valorar l'interès social i econòmic dels organismes transgènics i de les tècniques de clonació.
4. Analitzar algunes interaccions actuals entre l'ésser humà i la natura: tipus d'impactes i valoració de mesures correctores.
5. Relacionar les TIC i la ciència en els principals camps d'investigació científica, fent èmfasi en els avantatges i inconvenients que se'n poden derivar.
6. Valorar les implicacions econòmiques, socials i culturals de les tecnologies de la informació i comunicació.

2. UNITATS:

1. Introducció
2. Explica'm la ciència
3. Què en saps de...? Presentació oral més debat
4. Tractament de la informació

3. TEMPORITZACIÓ:

	Unitat Didàctica	Assignació (hores)
1r trimestre	1. Introducció	21
1r trimestre	2. Explica'm la ciència	
2n trimestre	3. Què en saps de...? Presentació oral més debat	21
3r trimestre	4. Què en saps de...? Presentació oral més debat	28
3r trimestre	5. Tractament de la informació	
TOTAL		70

4. METODOLOGIA:

El treball d'aquesta matèria serà totalment competencial, prioritzant els continguts pels interessos dels alumnes, per mitjà de descriure, mesurar, representar, argumentar i fer prediccions. Per tal d'adquirir: hàbits de treball, reflexió i respecte vers les idees de les altres persones, i afavorir la inserció en la societat de la informació i el coneixement.

Els continguts són oberts i orientadors, d'acord amb el context didàctic. S'evitarà la reiteració de conceptes en modalitat de ciències i tecnologia.

Les activitats fomenten el discurs científic i comprensió del paper de la ciència en la societat.



Aquestes activitats es desenvoluparan a mode de petites recerques o projectes (individual o grup), i també a través de la preparació i participació en debats.

5. LLIBRE DE TEXT:

No hi ha llibre de text, ja que tot el material, vídeos, activitats, resums per l'alumnat estan penjats al Moodle del centre. És obligatori portar una llibreta o fulls on s'agafin els apunts i es realitzin i les activitats.

6. CRITERIS D'AVALUACIÓ DE LA MATÈRIA:

Avaluació inicial: es farà una avaluació a l'inici del curs per conèixer quins són els coneixements previs de l'alumne. Aquesta avaluació inicial té només un caràcter informador per al professor sobre la situació del grup i de l'alumne, sense repercussió en la nota de la matèria.

Avaluació trimestral: serà contínua i individualitzada.

Els elements per avaluar seran les observacions recollides pel professor i les presentacions orals i/o treballs realitzats durant el curs i si és necessari algun exercici /prova escrit.

Element avaluador	% de la nota	Freqüència
Procediments	10%	Trimestralment
Proves escrites, presentacions orals i/o treballs	90%	Trimestralment

Pèrdua del dret d'examen: D'acord amb l'article 96 de les NOFC.

- L'alumnat que superi en un 20 % les faltes d'assistència en el conjunt de matèries del curs acadèmic, pot ser objecte d'expedient sancionador a petició de l'equip docent, el qual presentarà aquesta sol·licitud al director del centre.
- L'alumnat que superi en un 10 % les faltes d'assistència en una matèria en concret, pot perdre el dret a la convocatòria ordinària en aquella matèria.

L'alumnat que arribi tard a classe serà objecte d'un retard a l'aplicatiu informàtic. Quan aquest acumuli més de 5 retards injustificats, aquests esdevindran una amonestació i podran ser objecte de posteriors sancions.

Les proves escrites inclouran conceptes i fets estudiats mitjançant qüestions de raonament, procediments, relacionats amb l'assoliment de les competències bàsiques. A les proves es valorarà l'expressió escrita en les qüestions de raonament. Per aprovar el trimestre s'haurà d'obtenir una nota trimestral de 5 o més.

Avaluació final: La nota final de la matèria serà la mitjana de les notes trimestrals, sempre que no hi hagi cap nota trimestral inferior a 3. Per superar la matèria la nota final haurà de ser de 5 o més.

Activitats de recuperació: Es farà un examen o activitat de recuperació per trimestre per aquells alumnes que tinguin una nota inferior a 5 o per aquells alumnes que no s'hagin presentat a alguns dels exàmens realitzats durant el trimestre. La nota màxima que un alumne pot treure en un examen de recuperació és de 5.

Els alumnes que tinguin alguna nota trimestral inferior a 3 o que tinguin una nota final inferior a 5, hauran de presentar-se a la prova extraordinària al juny, i si amb aquesta prova no s'arriba a la puntuació mínima de 5, a la corresponent de setembre.