

MATÈRIA	Reptes Científics Actuals	NIVELL	1 BATX
COMPETÈNCIES ESPECÍFIQUES			
<ul style="list-style-type: none">● C1: Identificar, seleccionar, organitzar i avaluar críticament informació, contrastant-ne la fiabilitat per resoldre preguntes plantejades de forma autònoma i crear continguts relacionats amb la biologia i la geologia.● C2: Aplicar els aprenentatges de manera integrada i les diverses formes de raonament pròpies de la ciència, per plantejar i resoldre problemes relacionats amb la biologia i la geologia, cercant i utilitzant les estratègies adequades, analitzant críticament les solucions i reformulant el procediment, si calgués.● C3: Identificar i fer servir les idees, evidències, arguments científics que sustenten l'explicació de fenòmens i processos relacionats amb la biologia i la geologia per adoptar una posició i interpretació personal basada en criteris científics.			
SABERS (coneixements, destreses, valors i actituds)			
<ul style="list-style-type: none">● El mètode científic i les pseudociències.● Biotecnologia: la revolució genètica.● Ecologia i sostenibilitat.			
CRITERIS D'AVUACIÓ			
<ul style="list-style-type: none">● Recerca d'informació fent servir les fonts d'informació adients i fiables.● Presentar la informació obtinguda utilitzant les eines ofimàtiques de manera entenedora.● Exposar oralment els resultats de les recerques d'informació realitzades utilitzant el llenguatge adient.● Identificar i argumentar científicament les repercussions de les accions pròpies i analitzar com millorar-les com a forma de participar activament en la construcció d'una societat millor.			
INSTRUMENTS D'AVUACIÓ			
<ul style="list-style-type: none">● Treball i actitud a l'aula ordinària.● Proves competencials (escrites i/o digitals).● Activitats avaluables.● Autoavaluació i coavaluació dels treballs realitzats.			
AVUACIÓ DE LA MATÈRIA			
<p>Cada trimestre es lliurarà a l'alumne/a un informe d'avaluació indicant els resultats obtinguts en el seu procés d'aprenentatge on s'especificarà el grau d'assoliment dels diferents criteris d'avaluació.</p>			

L'avaluació final de la matèria es realitzarà atenent a la consecució dels objectius, el grau d'assoliment dels criteris d'avaluació i la valoració de l'evolució acadèmica de l'alumne/a.

MATERIAL NECESSARI PER PART DE L'ALUMNAT

És imprescindible dur l'ordinador carregat.

Els materials de la matèria i les activitats proposades es comparteixen mitjançant Google Classroom.