



Nom matèria, curs i departament

BIOLOGIA I – 1r batxillerat– Departament de Ciències Experimentals. 2022_2023

Competències treballades durant el curs

Competència 1

Interpretar, comunicar informació i dades procedents de treballs científics, i argumentar amb precisió i utilitzant diferents formats, per analitzar conceptes, processos, mètodes, experiments o resultats de les ciències biològiques.

Competència 2

Identificar, seleccionar, organitzar i avaluar críticament informació, contrastant-ne la fiabilitat per resoldre preguntes plantejades de forma autònoma i crear continguts relacionats amb les ciències biològiques.

Competència 3

Dissenyar i desenvolupar projectes de recerca relacionats amb la biologia i analitzar críticament els resultats d'aquests projectes i de treballs d'investigació i divulgació, comprovant si segueixen els passos de la metodologia científica, per avaluar-ne la fiabilitat de les conclusions.

Competència 4

Aplicar els aprenentatges de manera integrada i les diverses formes de raonament pròpies de la ciència, per plantejar i resoldre problemes relacionats amb les ciències biològiques, cercant i utilitzant les estratègies adequades, analitzant críticament les solucions i reformulant el procediment, si calgués.

Competència 5

Dissenyar, promoure i executar iniciatives de conservació del medi ambient basades en fonaments científics i analitzar els impactes d'activitats humanes sobre el medi ambient o la disponibilitat de recursos, a partir d'observacions de camp i d'informació en diferents formats per promoure i adoptar hàbits compatibles amb el desenvolupament sostenible.

Competència 6

Descriure, integrar i relacionar els principals processos característics dels éssers vius per justificar la complexitat de la vida i demarcar-la d'allò que és inert.

Críteris i instruments d'avaluació trimestral

Instruments d'avaluació

A cada avaluació hi haurà dos exàmens escrits com a mínim que tindran en general el mateix pes en la nota de l'avaluació trimestral.

Es valoraran els exercicis fets a l'aula i a casa, les pràctiques de laboratori i els treballs voluntaris.

També es valorarà l'assistència a l'aula, la puntualitat, l'actitud d'interès, la participació activa, el respecte de les normes de convivència i les faltes d'ortografia en els exàmens i treballs escrits.

Es penalitzarà 0,1 punts per cada falta d'ortografia tipificada en cada curs fins a un màxim d'1 punt en els exàmens i en els treballs escrits.

Determinació de la nota de l'avaluació trimestral

Es farà la mitjana ponderada entre dos factors, per una banda els exàmens que valdran un 80% i per l'altra banda la resta d'instruments d'avaluació que valdran un 20%.

Es farà la mitjana aritmètica dels exàmens realitzats a l'avaluació trimestral.

Si s'ofereixen treballs voluntaris aquests poden augmentar la nota final de l'avaluació trimestral.

Per posar la nota final de l'avaluació del trimestre al butlletí de notes s'arrodonirà al nombre enter tenint en compte l'evolució acadèmica creixent o decreixent de l'alumne al llarg de l'avaluació. La pèrdua o guany de decimals es podrà compensar a l'avaluació final ordinària.

Si un alumne/a acumula un 15% o més de faltes injustificades en la matèria durant una avaluació, perdrà un punt en la nota d'aquesta avaluació.

Críteris de recuperació d'avaluacions pendents

Els alumnes que tinguin la primera o la segona avaluacions suspeses han de fer obligatòriament un examen de recuperació a la següent avaluació i la **nota màxima que podran obtenir en aquesta recuperació és de 5.**

Críteris d'avaluació final

Determinació de la nota de l'avaluació final ordinària de la matèria (juny).

Es farà la mitjana aritmètica de les notes numèriques de les avaluacions tenint en compte els decimals i s'arrodonirà a un nombre enter tenint en compte l'evolució acadèmica creixent o decreixent de l'alumne/a al llarg del curs.

Aquesta mitjana aritmètica es farà si tenen com a màxim una avaluació suspesa amb un 4.

Si un alumne/a acumula un 30% o més de faltes injustificades en la matèria al llarg del curs, s'haurà de presentar directament a l'examen de suficiència al juny.

Recuperació de la matèria suspesa al final de l'avaluació final ordinària (juny).

Si els alumnes encara tenen al juny alguna avaluació suspesa hauran de fer de forma obligatòria un examen de suficiència tan sols de les avaluacions suspeses.

La nota màxima que els alumnes podran obtenir en aquesta recuperació és de 5.

Millora de la nota de l'avaluació final ordinària de la matèria aprovada (curs) al juny.



Es realitzarà un examen extraordinari de millora al mes de juny tan sols als alumnes que, tenim la matèria aprovada amb 5 o més nota, tinguin la intenció de millorar la seva nota final ordinària i es vulguin presentar de forma voluntària.

Examen de millora: a la convocatòria de maig els alumnes que tinguin l'assignatura aprovada poden fer un examen per millorar la nota. L'examen serà diferent del de recuperació. Si l'alumne treu millor nota la qualificació final de curs s'incrementarà però, si l'alumne treu una nota < 5, es farà la mitjana amb la nota final de curs fins a un topall de 5, no es pot suspendre l'assignatura.

Aquests alumnes hauran d'avisar el professor amb temps suficient per a que pugui preparar aquest examen de millora.

En aquest cas no hi haurà cap limitació de la nota final ordinària que pugui obtenir l'alumne/a.

Recuperació de la matèria suspesa (curs) al setembre (avaluació extraordinària).

Si els alumnes encara tenen la matèria suspesa després de l'avaluació ordinària al juny hauran de fer de forma obligatòria un examen de recuperació de les totes les avaluacions parcials al setembre.

La nota màxima que els alumnes podran obtenir en aquesta recuperació és de 5.

Criteris de recuperació de cursos anteriors

Recuperació de la matèria suspesa al curs següent (alumnes pendants).

Els alumnes de 2n de Batx. que tinguin suspesa la matèria de Biologia de 1r de Batx. hauran de fer de forma obligatòria un examen de recuperació de tot el curs.

La nota màxima que els alumnes podran obtenir en aquesta recuperació és de 5.

Hi haurà dues convocatòries a l'any per fer aquest examen, la convocatòria ordinària de maig que s'avançarà al segon trimestre i la convocatòria extraordinària que es farà al juny per tal que, si els alumnes l'aproven, es puguin presentar a la selectivitat de setembre.