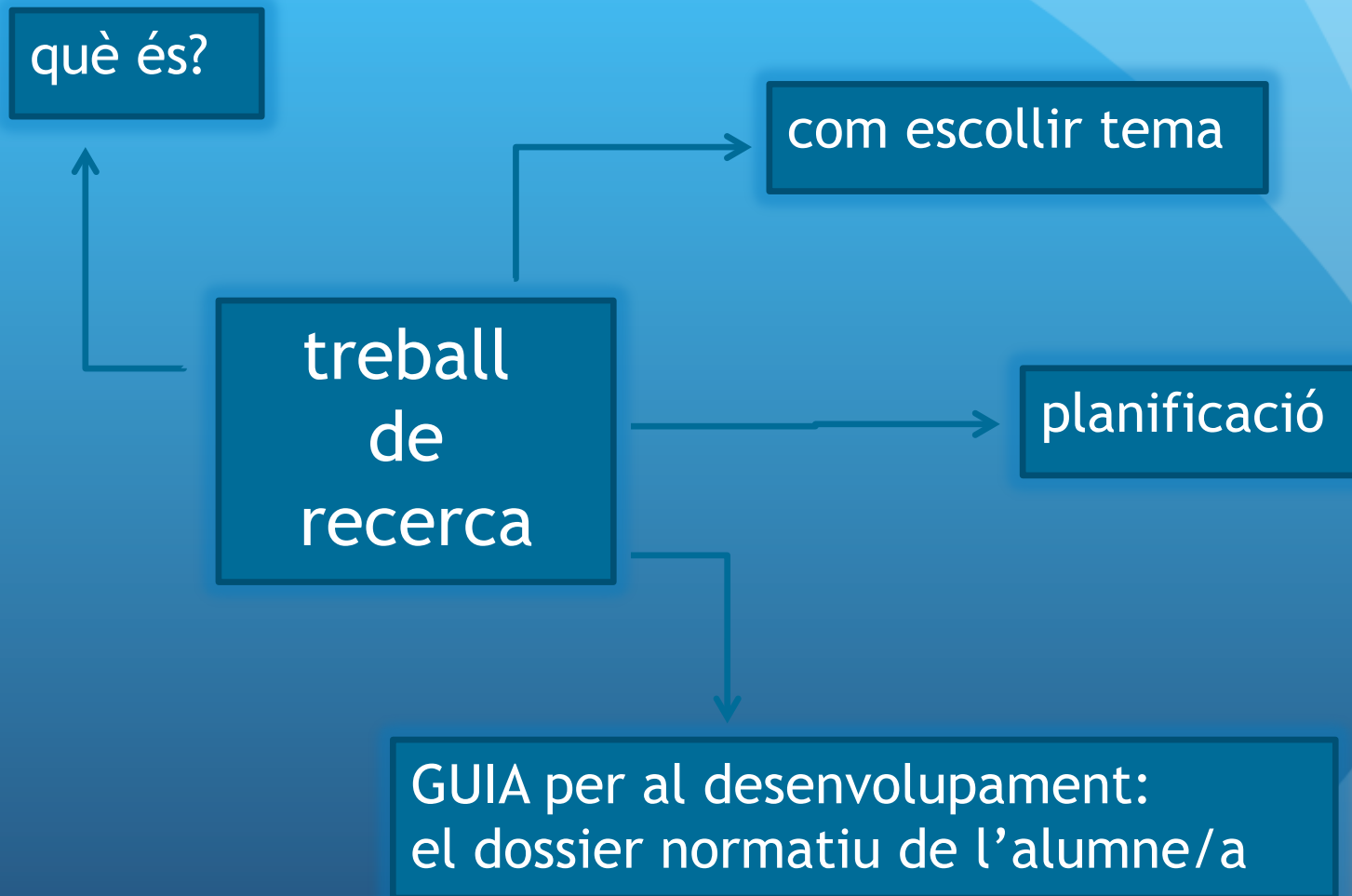


TREBALL DE RECERCA

2022-2023
(de gener a gener)



què és?

- **RECERCA:** treball de descobriment, investigació, comprovació d'hipòtesis o assoliment d'objectius, mitjançant el tractament de la informació obtinguda.
 - És una petita investigació obligatòria per superat l'etapa
 - Es situa dins d'un àmbit del coneixement
 - Està dirigit per un professor-tutor
 - Es presenta per escrit i oralment
 - S'avalua considerant tres punts bàsics:
 - El seguiment de la realització del treball (tutor)
 - La memòria escrita presentada (i la part pràctica, segons l'àmbit) (tribunal)
 - La presentació oral o defensa del treball (tribunal)
 - Es realitzarà per parelles (avaluació individual).
 - Representa el 10% de la qualificació final de batxillerat

com escollir tema

Abans d'escollir tema, considera els següents factors:

- El tema hauria d'estar relacionat amb: la teva modalitat de batxillerat; els teus interessos o aficions personals; el teu entorn immediat (escola, barri, municipi...).
- Adequar la recerca a les teves capacitats i preparació.
- Equilibri entre el temps de dedicació i la complexitat del tema (la recerca hauria de limitar-se inicialment a una sola qüestió: qui, què, com, quan, per què).
- El tema s'ha de plantejar com una qüestió concreta a investigar (et pot interessar Internet, però és un tema massa ampli, podries investigar els jocs en xarxa).
- Les fonts: assegura't que la informació existent és abundant i assequible (fes una recerca preliminar abans decidir-te).
- Materials i recursos: comprova que podràs disposar de tot el necessari, com aparells, instruments, experimentació, entrevistats, recursos universitaris...
- Experts: busca assessorament (del professorat o extern).

com escollir tema

Cada centre fa una proposta de temes dels treballs a l'alumnat

- L'OFERTA DE TREBALLS DE RECERCA S'ORGANITZA PER ÀMBITS:
 - ✧ LLENGÜES: CATALANA / CASTELLANA / CLÀSSIQUES / ANGLÈS
 - ✧ ORIENTACIÓ: educació, psicologia.
 - ✧ SOCIALS: art, filosofia, història, geografia, economia, sociologia.
 - ✧ MATEMÀTIQUES
 - ✧ CIÈNCIES EXPERIMENTALS: biologia, geologia, física, química.
 - ✧ TECNOLOGIA: tecnologia, informàtica.
 - ✧ EXPRESSIÓ: visual i plàstica, educació física, música

Un cop decidit l'àmbit i el tema, s'omple el formulari de tria d'àmbit:

DATA LÍMIT: 15 febrer 2022

com escollir tema

criteris d'assignació del treball de recerca

1. La llista amb tots els possibles treballs de recerca contindrà tots els temes proposats pels departaments més dos temes d'àmbit general de cada departament. En cas que una parella d'alumnes triï un tema d'àmbit general i no un tema definit, concretarà amb el seu tutor/a els continguts a treballar.
2. Les assignacions es realitzaran tenint en compte la qualificació mitjana dels dos membres de la parella, considerant les notes de la primera avaluació del curs actual, en ordre decreixent.
3. Cada parella d'alumnes triarà un únic tema de la llista. Després de cada selecció d'un tema per part d'una parella, s'actualitzarà la llista de treballs disponibles, tenint en compte que un departament no pot tenir més assignacions que professors/es.

planificació

General:

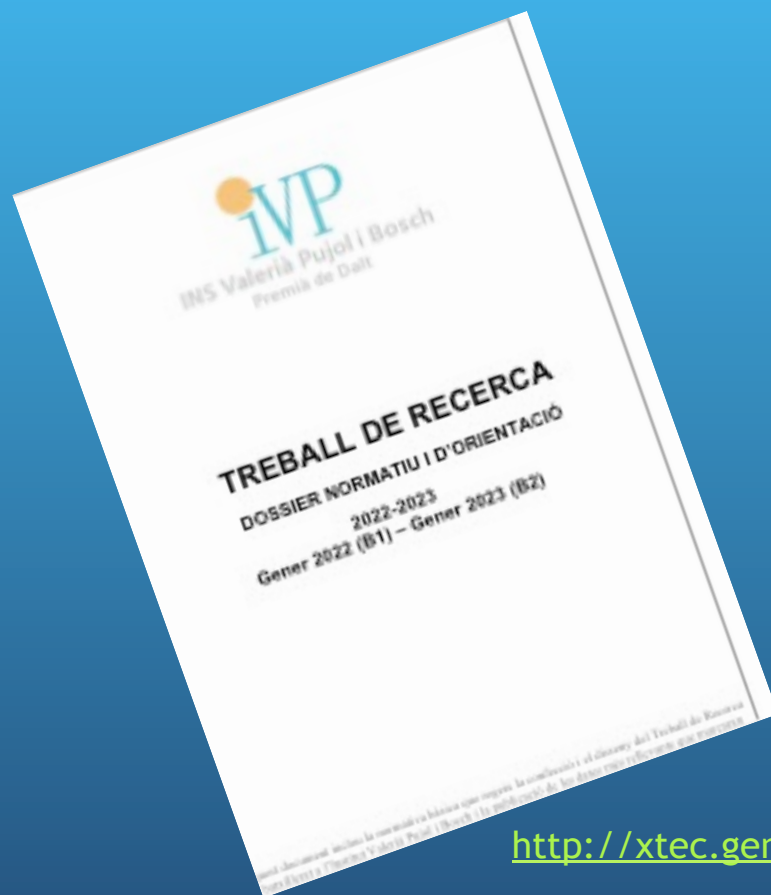
- S'inicia a primer de batxillerat: elecció de l'àmbit; concreció del tema; tria de la metodologia, elaboració d'un guió orientatiu i planificació general del treball, primera recerca d'informació, presentació del primer esborrany documental i concreció del treball de camp.
- Durant l'estiu es realitzaran les activitats de camp: enquestes, entrevistes, visites, experiments, muntatges, recerca informació, recursos universitaris, etc. I es reorganitza la informació recollida. És quan es disposa de més temps: el treball ha de quedar pràcticament preparat del tot per les possibles modificacions posteriors.
- Es presenta per escrit i oralment a segon de batxillerat (a l'inici del segon trimestre del curs).

planificació

Planificació de la recerca:

- Un cop decidit quina és la qüestió essencial (objectiu/hipòtesi de la recerca), s'han de formular una sèrie de preguntes relacionades que identifiquin els factors o variables que poden influir (seran les que guiaran la teva recerca).
- Construeix un **FULL DE PLANIFICACIÓ** del teu desenvolupament, on s'indiqui:
 - Les activitats que has de realitzar i l'ordre en què les faràs (buscar informació, processar-la, síntesi, autoavaluació, redacció...).
 - Programació de les visites, entrevistes, qüestionaris...
 - El període de temps que necessitaràs per a cada activitat.
 - La relació de material i/o aparells que necessitaràs, permisos, laboratoris, biblioteques, centres de recursos, universitats...

GUIA per al desenvolupament:
el dossier normatiu de l'alumne/a



<http://xtec.gencat.cat/ca/curriculum/batxillerat/treballrecerca/>

GUIA per al desenvolupament: el dossier de l'alumne/a

què hi trobareu?

Estructura bàsica

Estructura de la memòria escrita o dossier

Normes per a la presentació formal

Consells per a la presentació oral

Criteris d'avaluació

Lliurament

Recuperació

GUIA per al desenvolupament: el dossier de l'alumne/a

APARTATS DEL DOSSIER

destacats...

A la vostra guia-dossier, apartat III, s'indiquen clarament els apartats que s'han d'incloure en el vostre Treball de Recerca, que segueixen un ordre i estructura, generalment acceptada, per qualsevol estudi acadèmic:

- ✓ Coberta
- ✓ Resum o *abstract* *
- ✓ Índex general numerat
- ✓ Introducció
- ✓ Cos del treball
- ✓ Conclusions
- ✓ Annexos
- ✓ Bibliografia

* Text breu (unes 250 paraules) que sintetitza els continguts i conclusions. S'ha de redactar en una llengua estrangera i en la llengua oficial en què NO estigui redactat el treball (català o castellà).

GUIA per al desenvolupament: el dossier de l'alumne/a

destacats...

Avaluació

- 30% procés de desenvolupament (tutor)
(assistència a les sessions amb el tutor: 6 mínim; nivell d'aprofitament; presentació puntual de les parts acordades; portar al dia el full de seguiment...)
 - ✓ 1 punt (febrer-juny): acords tutor-alumne/a sobre el tema, PLANIFICACIÓ general, primera recerca d'informació, lliurar primer esborrany i concreció del treball de camp (feina a l'estiu).
 - ✓ 1 punt (juliol-agost): recerca informació, contacte experts, treball de camp.
 - ✓ 1 punt (set. a novembre): tractament i anàlisi informació, esborrany complet i dossier final.
- 50% memòria escrita o dossier -i pràctica- (tribunal)
(adequació a la finalitat de la recerca; contingut de tots els apartats o les parts obligatòries, inclòs el full de seguiment; seguiment dels aspectes formals indicats...).
- 20% exposició oral (tribunal)

GUIA per al desenvolupament: el dossier de l'alumne/a

destacats...

Lliurament

- Tres còpies en la forma i dates indicades al calendari.
- Calendari: les dates indicades al calendari s'han de respectar puntualment.
- No seran acceptats lliuraments fora de termini.

GUIA per al desenvolupament: el dossier de l'alumne/a

destacats...

Recuperació

CONVOCATÒRIA ORDINÀRIA

- Es pot acollir a aquesta recuperació l'alumne/a que va presentar i exposar el treball, però el va suspendre (no és permès canviar de tema, ni de proposta, ni de tutor).
- Els treballs NO presentats, presentats fora de termini o sense seguiment del tutor no poden acollir-se a aquesta convocatòria.

CONVOCATÒRIA EXTRAORDINÀRIA

- Treballs no acceptats a la ordinària (aquests alumnes no es poden presentar a les proves d'accés a la universitat al juny).

En ambdós casos, la nota no serà superior a 5



Molta sort
i bona feina!

Trobareu aquesta presentació, el dossier i d'altres recursos
al MOODLE del centre: àrea ORIENTACIÓ BATXILLERAT