

Full informatiu – Tecnologia 1r-3r (ESO)

Àmbit científic-tecnològic.

Criteris d'avaluació

Els criteris d'avaluació que s'estableixen com a referència per a l'avaluació del procés d'ensenyament-aprenentatge es troben recollits en la següent direcció:

https://dogc.gencat.cat/ca/pdogc_canals_interns/pdogc_resultats_fitxa/?action=fitxa&mode=single&documentId=701354

Eines d'avaluació

Activitats d'avaluació continua

Proves Competencials (P)	Proves competencials escrites i/o orals que se'n fan normalment de cada unitat didàctica. Se'n faran com a mínim 1 prova trimestral a 1r i 2n d'ESO i 2 proves trimestrals a 3r i 4t d'ESO.
Activitats Competencials (A)	En aquest apartat es poden avaluar activitats competencials diverses: <ul style="list-style-type: none"> - control dels dossiers que fan els alumnes (Portfoli digital) - treballs monogràfics i exposicions orals - recull d'activitats proposades pel professor - Pissarra. Aquesta activitat d'avaluació consisteix en avaluar i enregistrar les activitats que es corregeixen a classe en les sessions dedicades a tal fi. - Kahoot - etc.
Procés Tecnològic i Pràctiques (PR)	Són totes les activitats competencials en que treballem el procés tecnològic i que es porten a terme a l'aula taller. Excepcionalment en algun nivell s'enregistraran notes d'algun contingut que es treballi a l'hora grup classe. Aquesta nota l'obtindrem d'avaluar: <ul style="list-style-type: none"> - la construcció (Co) d'objectes, instal·lacions, màquines, etc., - l'informe (I) del procés tecnològic.
Activitats de Simulació, Programació i Robòtica (PR)	Són totes les activitats competencials que treballem a l'hora de desdoblament i que es porten a terme a l'aula taller. Aquesta nota l'obtindrem d'avaluar: <ul style="list-style-type: none"> - activitats de DAO i D3D - activitats de programació Scratch - activitats de programació de plaques (Zum Bq, Imagina, etc.,) - activitats de pràctiques amb robots (mOway, Printbot, etc.,) - projectes de robòtica.

La nota trimestral s'obtindrà tenint en compte aquests criteris:

- 1r i 2n d'ESO

La nota trimestral l'obtindrem aplicant la següent equació:

$$\text{Nota trimestre} = 30\% \text{ P} + 20\% \text{ A} + 50\% \text{ PR}$$

Per treure la nota de les hores de pràctiques (PR) s'aplicaran els següents percentatges:

Trimestre que es fa procés tecnològic

$$\text{PR} = 70\% \text{ Co} + 30\% \text{ I}$$

Trimestre que es fan activitats de programació i robòtica

PR = Mitjana ponderada de les activitats

- 3r d'ESO

La nota trimestral l'obtindrem aplicant la següent equació:

Nota trimestre = 50% P + 20% A + 30% PR

Per treure la nota de les hores de pràctiques (PR) s'aplicaran els següents percentatges: Trimestre que es fa procés tecnològic

PR = 60% Co + 40% I

Trimestre que es fan activitats de programació i robòtica

PR = Mitjana ponderada de les activitats

A banda de la nota trimestral, durant el curs s'establiran activitats referents a:

- la competència personal i social
- la competència digital

Els resultats d'aquestes activitats es tindran en compte a final de curs i faran mitjana amb les activitats d'aquestes competències d'altres àmbits o matèries.

Especificitats per a grups Flexibles

No s'estableix criteri

Criteris de superació de curs

Es considera que un alumne ha superat la matèria si la mitjana aritmètica dels tres trimestres li surt assoleix ($\geq 1,9$).

Sistema de recuperació

Criteris de recuperació de trimestres del mateix curs

Els trimestres suspesos es poden recuperar si al fer l'avaluació sumativa de tot el curs la nota li surt assoleix ($\geq 1,9$).

Criteris de recuperació extraordinària

El sistema de recuperació a l'avaluació extraordinària consistirà en:

- La **realització d'una prova global**

Criteris de recuperació de pendents de cursos anteriors

El sistema de recuperació pels alumnes amb la matèria de Tecnologia de 1r, 2n i 3r d'ESO pendent consistirà en:

- La **realització d'un quadern d'activitats**. Aquestes activitats es lliuraran el dia de la prova.
- La **realització d'una prova global**

Per obtenir una qualificació positiva s'han de complir els següents criteris, aprovats en comissió pedagògica el 26 de setembre de 2012:



- Dossier d'activitats de recuperació: 40% + Prova extraordinària: 60%
- La nota mínima de la prova per fer el càlcul serà de 1,2 punts.
- El quadern d'activitats és condició **sine qua non** per poder realitzar la prova.

Els responsables d'atendre possibles dubtes sobre les activitats plantejades o sobre el sistema de recuperació en sí, seran els professors que imparteixen el nivell superior. Es a dir, els professors de 2n d'ESO portaran els alumnes de 1r, els de 3r d'ESO s'encarregaran dels de 2n. Els alumnes que tinguin pendent Tecnologia de 3r d'ESO estaran sota la supervisió del cap de departament.

Normativa

Currículum ESO: Decret 187/2015 – DOGC núm. 6945
ORDRE ENS/108/2018, de 4 de juliol – DOGC núm. 7659
<http://xtec.gencat.cat/ca/curriculum/eso/curriculum>