

OFERTA FORMATIVA 4ESO CURS 2024-2025

ITINERARI ORIENTAT A FORMACIÓ PROFESSIONAL

ASSIGNATURES COMUNES

- Valencià: Llengua i Literatura
- Llengua Castellana i Literatura
- Llengua Estrangera: Anglès
- Geografia i Història
- Matemàtiques A
- Educació Física
- Educació en Valors Cívics i Ètics

L'alumnat ha de decidir si cursa l'assignatura de Religió (Catòlica) o si cursa Atenció Educativa.

ASSIGNATURES PRÒPIES DE L'ITINERARI

- Formació i Orientació Personal i Professional
- Tecnologia

ASSIGNATURES D'OPCIÓ

L'alumnat ha d'escollir una assignatura del seu itinerari entre les següents:

1. Informàtica: Digitalització.

Avui en dia se fa ús de la informàtica a totes hores en diferents dispositius. Ací aprendràs a fer-ne un ús correcte i a afrontar els desafiaments informàtics i digitals que la societat de la informació planteja en els àmbits personal, domèstic i educatiu, i formular possibles solucions.

2. Expressió Artística.

Suposa la continuïtat de l'assignatura Educació Plàstica, Visual i Audiovisual, amb la intenció d'aprofundir, fonamentalment, en aspectes procedimentals. Per la seua transversalitat, facilita l'assoliment i el desenvolupament dels objectius generals d'etapa, ja que promou una actitud oberta i col·laborativa, i una acció contínua que impulsa la construcció d'una cultura artística sostenible, igualitària i integradora.

3. Música.

Aprendrem a construir cançons, tocar-les i gravar-les amb un estudi de gravació domèstic i entendre com funciona la música moderna. També aprendrem com han evolucionat els estils musicals fins a arribar als que escoltem avui en dia a la ràdio o les plataformes. Intentarem participar en aquest mateix curs al fantàstic projecte «Com sona l'ESO» (<https://comsonaleso.com/>), en el que alumnat de Catalunya, Illes Balears i Comunitat Valenciana passa tres dies de convivència finalitzant amb un macroconcert del que us deixem un enllaç com a mostra del que podem fer: <https://youtu.be/iWSpLjY4m10>

OFERTA D'ASSIGNATURES OPTATIVES 4t d'ESO

L'alumnat ha d'escollir una assignatura optativa.

Tot i que l'oferta és àmplia, l'optativa assignada dependrà de la demanda de l'alumnat. Per aquest motiu l'alumnat indica 4 optatives ordenades per l'ordre de preferència. A més a més, en l'assignació té prioritat alumnat amb millor expedient acadèmic.

1. Competència Comunicativa Oral en Anglès.

Aquesta assignatura optativa està orientada a l'aprofundiment de la competència comunicativa oral de l'idioma anglès i enfocada a la pràctica de les destreses àudio-orals com a focus de l'aprenentatge.

Està principalment dirigida a l'alumnat que compta amb una bona base i un bon nivell d'anglès i que té un especial interès a fer un ús pràctic de l'idioma, participant activament en activitats de comprensió i expressió oral ja siga de manera individual, en parelles o en grups.

L'assignatura és eminentment pràctica i se centra en la participació diària en classe.

2. Segona llengua estrangera: Francès.

L'assignatura de francès té com a objectiu **consolidar** l'alumnat per poder fer un ús **intermedi/alt** de la llengua en situacions de comunicació més elementals i habituals, tant en la forma parlada com escrita. Es tractarà de situacions quotidianes i de necessitat immediata que requereixen comprendre i produir textos orals i escrits breus amb expressions i estructures no tant bàsiques.

De forma genèrica, es duran a terme un seguit d'estratègies, entre les que s'inclouen:

- Classes expositives • Treballs en grup • Treballs individuals
- Activitats d'aplicació • Simulació • Lectures

3. Filosofia

1. Assolir uns coneixements filosòfics bàsics per a poder comprendre millor la filosofia de 1r de Batx. obligatòria per a tots

2. Connectar esta matèria amb l'assignatura obligatòria valors cívics i ètics als qual pertanyen a la mateixa branca de la Filosofia

3. Preparar a l'alumnat a qüestionar-se els gran reptes i problemes de la humanitat i ajudar a la reflexió i el pensament crític

4. Ajuda a adoptar una actitud solidària i empàtica sobre la resta d'éssers vius, i adquirir una sensibilitat sobre el planeta , els humans i tots els éssers vius

5. Mirar per les generacions futures i aprendre a raonar i justificar els seus posicionaments

6. Ajuda a establir debats respectant i tolerant els posicionaments contraris, adquirint els mitjans adequats per a canviar el món mitjançant el diàleg i la no discriminació

4. Taller d'Aprofundiment de Robòtica

Esta optativa pretén proporcionar a l'alumnat experiències relacionades amb la programació, els robots, els sistemes de control automàtic i els entorns de desenvolupament ràpid de prototips o sistemes de fabricació a mesura, facilitant-li la comprensió de tots els aspectes que són necessaris per a resoldre un problema tecnològic real, des de la seua anàlisi fins a la solució definitiva.

5. Taller d'Aprofundiment d'Economia

Veurem l'emprenedor que duiem dins mitjançant l'anàlisi de les qualitats individuals i col·lectives i posar-les en pràctica, descriurem la importància del paper de les famílies, les empreses i l'estat en el funcionament de l'economia. Analitzant l'entorn més pròxim de l'alumnat. Identificarem els principals objectius macroeconòmics relacionats amb el mercat de treball. I dissenyarem un projecte senzill de col·laboració amb un servei a la comunitat que possibilita la millora de la qualitat de vida.

Amb la finalitat de formar persones crítiques i responsables davant els problemes actuals relatius al medi ambient, degradació del planeta i excés del consum

Quin objectiu? Donar resposta a problemes de l'entorn pròxim posant de manifest el seu compromís en l'àmbit local i global

6. Taller d'Aprofundiment de Videojocs

El desenvolupament de videojocs és una de les disciplines professionals modernes amb més eixida. L'alumnat aprendrà tot el procés de creació d'un videojoc: idearà, dissenyarà i implementarà un joc utilitzant eines com Inkscape, Gimp per al disseny; i Phaser, Unity o altres per a la implementació.

7. Taller d'Aprofundiment de Biologia-Geologia.

Aquesta és una matèria optativa en la qual consolidarem i aprofundirem en els aprenentatges de la matèria de Biologia i Geologia de 4t d'ESO, a través de la realització de xicotetes investigacions, pràctiques de laboratori i altres activitats manipulatives. Així, aprendrem tècniques de laboratori com la preparació de mostres, diferents tincions cel·lulars, extracció del material genètic, a més de l'observació amb el microscopi i la lupa binocular. També realitzarem activitats per aprofundir en els coneixements de la genètica i la geologia mitjançant l'elaboració de maquetes.

8. Taller d'Aprofundiment de Física i Química.

Destinada preferiblement a alumnes que cursen l'assignatura de FQ en 4tESO. D'aquesta manera es posen en pràctica els continguts estudiats a l'aula i es recolza el seu estudi. Es realitzen pràctiques tant de Química como de Física. Algunes d'elles són: estudi del material de laboratori, mesura de magnituds, preparació de dissolucions, cristallitzacions, reaccions químiques, estudi de forces, calorimetria, hidrostàtica ...

9. Taller d'Aprofundiment de Matemàtiques.

L'alumnat que es matricule en aquest taller podrà consolidar i ampliar els coneixements matemàtics adquirits en la classe ordinària. Mitjançant una metodologia basada en el plantejament de desafiaments, adquiriran noves destreses i habilitats vinculades a les matemàtiques, i les aplicaran a la vida quotidiana. Aquest taller també els servirà com a preparació per a una possible participació en jornades i proves com ara la Cangur, Canguret, Olimpíades, i d'altres proposades pel professorat responsable

10. Taller de Reforç de Matemàtiques.

Si tens dificultats amb les Matemàtiques, ara tens la possibilitat de resoldre-les.

T'oferim la possibilitat de millorar el teu nivell i de facilitar la comprensió de l'assignatura i la seua superació. Tindràs 2 hores setmanals de classe on el professor podrà resoldre els teus dubtes.

11. Taller de Reforç de Valencià.

Aquesta optativa està dirigida a l'alumnat nouvingut que té aquesta consideració en el curs present o en els dos anteriors i que encara no ha adquirit la competència comunicativa en valencià. La matèria estarà enfocada de manera comunicativa i pràctica per tal de millorar les quadre habilitats lingüístiques (escoltar, parlar, llegir i escriure) i que l'alumnat puga assolir la competència suficient per seguir amb normalitat la resta de matèries. L'actitud de l'alumnat haurà de ser oberta i participativa, amb interès per aprendre la llengua i aprofitar aquest recurs.