
	<p align="center">IES JOAN RAMIS I RAMIS PR0101 Oferta educativa i difusió PREFECTURA D'ESTUDIS</p>	<p align="center">INFORMACIÓ ASSIGNATURES 3r d'ESO</p>
<p>Document</p>	<p>Informació assignatures 3r d'ESO</p>	<p>Actualització: 13/05/2016</p>

Informació d'interès sobre el que es farà a cada opció: 3r d'ESO

ASSIGNATURES ESPECÍFIQUES
<p>SEGONA LLENGUA ESTRANGERA: FRANCÈS / ALEMANY</p> <p align="center">L'IES Joan Ramis i Ramis és l'únic institut de Menorca que ofereix aquestes dues segones llengües estrangeres</p> <p><u>Què farem a classe?</u></p> <p>Aprendrem a comunicar-nos oralment i per escrit en una segona llengua estrangera a nivell bàsic i intermedi, és a dir, a entendre, a parlar, a llegir, a escriure i a interactuar (conversar, dialogar, etc.).</p> <p>Tractarem temes quotidians com ara els amics, la família, l'escola i els estudis, l'illa, la ciutat, la casa, el temps lliure, les afeccions, els interessos, les habilitats, els esports, la música, les vacances, la natura, els viatges, etc.</p> <p>Es farà d'una manera amena i lúdica utilitzant tot tipus de recursos, materials i activitats: llibres de text i d'exercicis, Internet, exercicis interactius en parelles o en grups, intercanvi de correu electrònic, vídeos, pel·lícules, cançons, jocs, viatges, etc. També farem activitats d'auto i coavaluació.</p> <p><u>Qui hauria d'elegir aquesta matèria?</u></p> <p>La segona llengua estrangera és d'oferta obligatòria i pots escollir-la en qualsevol curs si t'agraden les llengües, si vols augmentar el teu bagatge cultural sobre altres països (geografia i costums, grans personalitats, actualitat...), si t'agrada viatjar o si vols fer nous amics estrangers.</p> <p>En acabar l'escola, la segona llengua estrangera et facilitarà poder accedir a estudis posteriors, poder fer estades acadèmiques o professionals a l'estranger, ser capaç d'adquirir títols oficials de llengües, saber orientar-te millor en el món laboral a l'hora de cercar i trobar feina i poder fer viatges i turisme.</p>
<p>CULTURA CLÀSSICA</p> <p><u>Què farem a classe?</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Una visió general de la geografia i la història dels grecs i romans • Conèixer els deus i els mites grecolatins i la seva pervivència a l'actualitat I • Conèixer les característiques de l'art clàssic i la influència i utilització en l'actualitat

	IES JOAN RAMIS I RAMIS PR0101 Oferta educativa i difusió PREFECTURA D'ESTUDIS	INFORMACIÓ ASSIGNATURES 3r d'ESO
Document	Informació assignatures 3r d'ESO	Actualització: 13/05/2016

- Comparar la vida quotidiana dels nins i els joves de l'antiguitat amb els joves de l'actualitat
- Conèixer l'origen grec i llatí d'expressions i paraules que formen part del vocabulari utilitzat normalment per l'alumne.

Qui hauria d'elegir aquesta matèria?

La Cultura Clàssica és una optativa per a tots els alumnes d'ESO, siguin els que siguin els seus interessos:

1. Per aquells que volen finalitzar els seus estudis després de la ESO:
 - És una base lingüística per millorar la comprensió i expressió oral i escrita.
 - És una base cultural per opinar i reflexionar de manera constructiva sobre diferents temes de la societat actual i sobre el propi aprenentatge.
 - És un marc per desenvolupar el respecte, la participació i el gaudiment per les tasques com aprenentatge de l'activitat laboral futura.
2. Per aquells que volen continuar estudis:
 - De Batxillerat Científic, els donarà la clau per entendre la terminologia científica i els orígens de la ciència.
 - De Batxillerat Humanístic, és bàsica per als coneixements lingüístics i literaris.
 - De Batxillerat Artístic, l'estudi de la mitologia i les seves representacions plàstiques és una font d'inspiració.
 - De Batxillerat Tecnològic, descobriran les arrels de les més diverses tècniques del món actual.

EDUCACIÓ PLÀSTICA I VISUAL II

Què farem a classe?

- Potenciar el llenguatge plàstic i visual com a mitjà expressiu i creatiu.
- Treballar en els aspectes artístics del dibuix, el color, textura, volum, composició... mitjançant diferents tècniques, suports i materials (llapis, acrílics, tècniques mixtes...)
- Analitzar el fet artístic i audiovisual i les seves manifestacions a l'entorn.

Qui hauria d'elegir aquesta matèria?


- Els alumnes interessats en la imatge, que vulguin desenvolupar el seu potencial creatiu.
- Els alumnes que vulguin completar la seva formació d'Educació Plàstica i Visual.
- Tots aquells que desitgin realitzar estudis relacionats amb Belles Arts, Disseny, Periodisme i Comunicació Audiovisual, Cine, Arquitectura, etc.

MÚSICA II

Què farem a classe?

Treballarem aquesta assignatura des de 4 grans blocs:

- Interpretació i creació:
 - o Dictats rítmics, melòdics i rítmics/melòdics adequats per assolir una independència rítmica individual.

	<p align="center">IES JOAN RAMIS I RAMIS PR0101 Oferta educativa i difusió PREFECTURA D'ESTUDIS</p>	<p align="center">INFORMACIÓ ASSIGNATURES 3r d'ESO</p>
<p>Document</p>	<p>Informació assignatures 3r d'ESO</p>	<p>Actualització: 13/05/2016</p>

- o Ampliació dels elements gràfics de la música.
- o Relaxació, respiració, articulació, entonació i ressonància.
- o Elaboració de partitures i arranjaments de peces musicals i coreografies.
- o Improvisació musical i actitud de respecte i millora de les capacitats pròpies i les dels companys/nyes.
- o Interpretació vocal i instrumental de diferents cançons clàssiques, populars modernes i folclòriques.
- o Escolta activa de diferents peces musicals i la seua importància al llarg de la nostra història.
- **Escolta:**
 - o Diferenciar els diferents instruments orquestrals així com els instruments de la música popular moderna i folclòrica espanyola i d'altres països.
 - o La veu humana: evolució vocal al llarg de la història de la música.
 - o Anàlisi musical i actitud crítica cap al consum indiscriminat de la mateixa.
 - o Elaboració de treballs d'indagació sobre la contaminació acústica.
- **Context musical i cultural:**
 - o Funcions de la música al llarg de la història.
 - o Importància de la dansa.
 - o Conèixer música de diferents èpoques i cultures i gaudeix com a oient amb capacitat selectiva i crítica.
 - o Ampliar les preferències personals.
 - o Comunicar opinions personals sobre les audicions escoltades.
- **Música i Tecnologies:**
 - o Conèixer algunes possibilitats tecnològiques aptes per crear música.
 - Utilitzar, de manera autònoma, diferents programes musicals per fer arranjaments musicals, improvisacions així com crear nous productes musicals.

Qui hauria d'elegir aquesta matèria?

Tot l'alumnat interessat en ampliar els seus coneixements musicals (instrumentals, vocals i/o corporals) que vulgui gaudir de la música com a vehicle de comunicació i mitjà d'expressió dels nostres sentiments. Així com, tot aquell alumnat que vulgui investigar sobre els diferents mitjans de composició i creació musical.

ASSIGNATURES OPTATIVES

CONSERVACIÓ I RECUPERACIÓ DEL PATRIMONI CULTURAL

Què farem a classe?

Coneixerem aspectes del nostre passat a través de les possibilitats que ens ofereixen els 150 anys d'història de l'arxiu del Ramis. Per fer-ho, aprendrem aspectes bàsics de catalogació, recuperació i conservació d'aparells científics i didàctics, expedients acadèmics, treballs d'antics alumnes i altra documentació del centre. A partir d'aquest variat material, farem un treball d'investigació per conèixer un poc més com era la vida a l'Institut i a la Menorca del passat.

	<p align="center">IES JOAN RAMIS I RAMIS PR0101 Oferta educativa i difusió PREFECTURA D'ESTUDIS</p>	<p align="center">INFORMACIÓ ASSIGNATURES 3r d'ESO</p>
<p>Document</p>	<p>Informació assignatures 3r d'ESO</p>	<p>Actualització: 13/05/2016</p>

Qui hauria d'elegir aquesta matèria?

Tothom que senti interès pels arxius, les antiguitats i la investigació històrica.

DISSENY I MITJANS AUDIOVISUALS

Què farem a classe?

- Iniciació al Disseny Gràfic i Publicitari i a l'anàlisi del llenguatge Audiovisual.
- Elaboració de projectes on s'han d'integrar l'anàlisi, la creativitat i la tècnica, realitzant esbossos, treball de recerca i utilització de mitjans informàtics.
- Aprendre a veure productes audiovisuals: cine, anuncis publicitaris, vídeo-clips...
- Analitzar, comprendre i realitzar missatges publicitaris i gràfics (anuncis, cartells, logotips...)

Qui hauria d'elegir aquesta matèria?

- Els alumnes interessats en la imatge, que vulguin desenvolupar el seu potencial creatiu.
- Els alumnes que vulguin completar la seva formació d'Educació Plàstica i Visual.
- Tots aquells que desitgin realitzar estudis relacionats amb Belles Arts, Disseny, Periodisme i Comunicació Audiovisual, Cine, Arquitectura, etc.

REVISTA ESCOLAR (CATALÀ)

Què farem a classe?

Treballarem en la creació i l'actualització d'una revista digital per a l'institut. En aquest cas, es farà feina amb textos i materials presos com a referents dels mitjans de comunicació escrits, audiovisuals i digitals (articles, narracions, textos dialogats, cançons i poemes, pel·lícules, comentaris digitals, correus electrònics...) amb l'objectiu de crear-ne de propis per a la revista digital. Es potenciarà la informació connectada amb l'actualitat i amb els interessos dels estudiants.

Qui hauria d'elegir aquesta matèria?

S'adreça a tots els alumnes que vulguin estimular la competència comunicativa i artística com a escriptors, la competència digital en el maneig de blocs i la competència social com a estudiants i ciutadans.


PROGRAMACIÓ I ROBÒTICA

Què farem a classe?

En aquesta classe emprarem les noves tecnologies per aprendre a programar i a crear les nostres pròpies aplicacions informàtiques i videojocs. També aprendrem a controlar el comportament de robots i màquines construïdes per nosaltres mateixos a través dels nostres programes.

Qui hauria d'elegir aquesta matèria?

Aquells alumnes interessats per les noves tecnologies, que estiguin interessats en cursar estudis relacionats amb la tecnologia i la informàtica i que els agradi treballar en projectes de investigació.

	<p align="center">IES JOAN RAMIS I RAMIS PR0101 Oferta educativa i difusió PREFECTURA D'ESTUDIS</p>	<p align="center">INFORMACIÓ ASSIGNATURES 3r d'ESO</p>
<p>Document</p>	<p>Informació assignatures 3r d'ESO</p>	<p>Actualització: 13/05/2016</p>

TALLER DE PERIODISMO (CASTELLÀ)

Què farem a classe?

En este curso estudiaremos y analizaremos la prensa y seremos capaces de crear nuestro propio periódico. El alumno aprenderá a leer e interpretar de manera crítica la información de la prensa, conocerá el funcionamiento de un periódico, descubrirá el valor de trabajar en equipo, dividiendo tareas y asumiendo responsabilidades y podrá iniciarse en las tareas que realizan los periodistas en activo creando un periódico escolar en lengua castellana.

Qui hauria d'elegir aquesta matèria?

Alumnos con habilidades lingüísticas de comprensión y expresión oral y escrita adquiridas y que quieran profundizar en la expresión escrita.

TALLER DE MITOLOGIA

Què farem a classe?

- Es farà una selecció de mites que hagin tingut molt de ressò en el món de l'art.
- De cada mite, l'alumne investigará amb les noves tecnologies les seves representacions, al llarg del temps, en tot tipus de manifestacions artístiques: pintura, escultura, música, literatura, cinema, publicitat etc.
- Divulgació a la resta de l'alumnat del centre d'alguns treballs seleccionats.

Qui hauria d'elegir aquesta matèria? Qualsevol alumne que tengui interès per aquests temes.

TALLER DE CIÈNCIES EXPERIMENTALS: LABORATORI DE QUÍMICA (en català o anglès)

Què farem a classe?

Aquesta matèria es desenvolupa mitjançant *treballs pràctics* (experiències, experiments il·lustratius, exercicis pràctics i petites investigacions) que són proposats als alumnes. S'aprèn a manipular productes químics, a realitzar mesures amb diferents aparells i instruments, a interpretar les dades mitjançant representacions gràfiques, càlculs numèrics o amb tractament informàtic. Els alumnes han de fer els treballs de laboratori seguint unes normes de seguretat, precisió, neteja i ordre.


Qui hauria d'elegir aquesta matèria?

Aquells alumnes que pensin estudiar Ciències quan passin a Batxillerat i l'alumnat que, en general, mostra interès per la investigació científica. Es treballarà especialment en l'àmbit de la química.

TALLER DE CIÈNCIES EXPERIMENTALS: LABORATORI DE BIOLOGIA I GEOLOGIA

Què farem al laboratori?

En aquesta optativa aprendrem l'actitud i les tècniques que es desenvolupen en un

	<p align="center">IES JOAN RAMIS I RAMIS PR0101 Oferta educativa i difusió PREFECTURA D'ESTUDIS</p>	<p align="center">INFORMACIÓ ASSIGNATURES 3r d'ESO</p>
<p>Document</p>	<p>Informació assignatures 3r d'ESO</p>	<p>Actualització: 13/05/2016</p>

laboratori de Biologia i Geologia. Durem a terme diferents tècniques d'anàlisi clínica (com conèixer el nostre grup sanguini, determinar algunes substàncies presents en l'orina, com interpretar un anàlisi de sang rutinari, etc.), així com tècniques d'anàlisi d'aliments que es permetran detectar adulteracions als productes que consumim a diari. Per altra banda, es realitzaran diferents tècniques d'extracció d'ADN.

Aprendrem a utilitzar el microscopi i prepararem diferents mostres i ens endinsarem en el món dels microorganismes, aprendrem a reproduir-los en una placa de petri i a realitzar diferents tincions per a la seva observació al microscopi. Per altra banda, aprendrem a dissecar diferents òrgans i organismes i veure la seva estructura interna.

Qui hauria d'elegir aquesta matèria?

L'alumnat amb curiositat científica i interessat en la investigació i el treball de laboratori.

TALLER DE MÚSICA

Què farem a classe?

En aquest taller treballarem els continguts musicals d'una manera més lúdica i amena des d'on poder gaudir de la música de la manera més pràctica que existeix: tocant, improvisant, creant, cantant i ballant diferents estils musicals segons el període històric estudiat.

Qui hauria d'elegir aquesta matèria?

Tot l'alumnat interessat en ampliar els seus coneixements musicals (instrumentals, vocals i/o corporals) que vulgui gaudir de la música com a vehicle de comunicació i mitjà d'expressió dels nostres sentiments.

TALLER DE MEDIACIÓ ESCOLAR

Què farem a classe?

- Desenvolupar habilitats i actituds per fer front als conflictes dins i fora del centre.
- Potenciar les pròpies capacitats en relació a: dinàmica de conflictes, expressió d'emocions i sentiments, eines de comunicació i cooperació, pensament creatiu, presa de decisions i cultura de la pau.
- Millorar la pròpia autoestima i promoure la responsabilitat davant els problemes.
- Desenvolupar les pròpies capacitats mediadores a través d'activitats dinàmiques i participatives.
- Formar part, si l'alumne així ho desitja una vegada completada la formació, de l'equip de mediadors i mediadores del centre.

Qui hauria d'elegir aquesta matèria?

- Tots aquells alumnes que pensin que hi ha molts conflictes que tenen una solució pacífica a través de la comunicació, del diàleg.
- Tot aquell que vulgui col·laborar en la millora del clima de convivència en el centre.
- Tots els qui vulguin desenvolupar les seves habilitats comunicatives i vulguin establir ponts de comunicació i confiança entre companys i companyes.