

ORGANITZACIÓ BATXILLERAT CURS 2024/25

NIVELL	MATÈRIES	CIÈNCIES I TECNOLOGIA	HUMANITATS I CIÈNCIES SOCIALS	ARTS-VIA MÚSICA i ARTS ESCÈNIQUES
1r	OBLIGATÒRIA	Matemàtiques I	Matemàtiques CCSS I Llatí I	Anàlisi Musical I Arts Escèniques I
	MODALITAT Triar 2	FQ Biologia, Geologia i CC Ambient. Dibuix Tècnic I Tecnologia i Enginyeria I	Economia Literatura Universal Història Món Contemporani Grec I	Cor i Tècnica Vocal I Llenguatge i Pràctica Musical I Cultura Audiovisual
	OPTATIVES	SLE-Francès I Programació, Xarxes i Sistemes Informàtics I Projecte d'Investigació Biologia Humana Comunicació Audiovisual Descobrint les nostres arrels clàssiques Geografia i Història valencianes		
	OPCIONAL	Religió	Religió	Religió
2n	OBLIGATÒRIA	Matemàtiques II Mat CCSS II	Mat CCSS II Llatí II	Anàlisi Musical II Arts Escèniques II
	MODALITAT (Triar 2)	Biologia Física Química Dibuix Tècnic II Tecnologia i Enginyeria II	Empresa Història de l'Art Geografia Grec II	Cor i tècnica vocal II Història de la Música i la dansa Literatura dramàtica
	OPTATIVES	SLE-Francès II Programació, Xarxes i Sistemes Informàtics II Geologia i CC Ambientals (Matèria de modalitat) Psicologia Activitat Física Per A La Salut i El Desenvolupament Personal Gestió De Projectes i Emprenedoria El Treball Experimental en Física i Química Producció Musical		
	OPCIONAL	Religió		

OPTATIVES 1 BAT

OPTATIVA	DESCRIPCIÓ
Biologia Humana	Tens curiositat pel món de la Medicina? En aquesta matèria t'aproparàs a aquest món a través de visualitzacions microscòpiques, disseccions, investigacions de malalties, tractaments... Si vols estudiar alguna cosa relacionada amb la sanitat, no perdes l'oportunitat.
Programació, Xarxes i Sistemes Informàtics I	Programar aplicacions (Apps) per a dispositius mòbils. Disseny de videojocs modelats en 3D amb programació estructurada. Realització de muntatges de xarxes informàtiques *LAN i *WAN (xarxes esteses). Disseny de Pàgines Web amb un llenguatge de programació específic. Aquesta optativa aborda el pensament computacional, els sistemes informàtics, les xarxes, i els serveis en xarxa des d'un punt de vista crític, responsable i solidari per a fer front als principals reptes d'una societat digitalitzada.
Projecte d'Investigació	Aprèn a desenvolupar Projectes d'Investigació de diferents àrees. Amb l'opció de presentar el teu treball a concursos i fires de Joves Investigadors. També pots aprofitar el treball desenvolupat per participar en el Projecte Hipàtia del nostre centre i així pujar la nota mitjana de 2n de Batxillerat.
SLE-Francès I	Aprèn Francès amb una metodologia comunicativa en la qual es prioritza l'expressió i comprensió tant oral com escrita. Podràs optar a les proves de certificació de l'A2 que es realitzen en el centre. Es recomana haver-la cursada anteriorment.
Tecnologia i Enginyeria I	Matèria de modalitat que pots cursar com a complement de la teua formació si estàs pensant en cursar un grau universitari o un cicle formatiu de grau superior relacionat amb la tecnologia.
Descobrint les nostres arrels clàssiques	Esta assignatura t'ajudarà a entendre millor el món en el que vivim. Buscarem mitjançant recursos audiovisuals i tecnològics a eixos referents clàssics de la nostra societat a través les etimologies de les paraules, la pintura, l'escultura, el teatre, la música, el cinema, la literatura, la política, la filosofia, la publicitat, l'arquitectura, la biologia, la ciència, la mitologia, les lleis... totes estes disciplines que tenen el seu origen etimològic, com sabràs, en el llatí i el grec.
Geografia i Història valencianes	Sabies que València fou capital d'Espanya? L'optativa de Geografia i Història valencianes és l'oportunitat de preguntar-te què significa ser valencià. El nostre poble és el resultat de l'evolució històrica dins la mar Mediterrània, cruïlla de civilitzacions fenícia, grega, romana, islàmica i cristiana.
Comunicació Audiovisual	La assignatura de comunicació audiovisual apropa el alumnat amb els llenguatges de imatge i so, el us de l'anàlisi de la les produccions audiovisual i la creació de produccions audiovisual pròpies. Així es treballa la profunditat del camp, el ritme, el enquadre, els micròfons, la edició, la difusió, la il·luminació, les transicions, el guió tècnic, les càpsules audiovisuals.... Tot açò es posa en pràctica en una producció audiovisual com a producte final.

OPTATIVES 2 BAT

OPTATIVA	DESCRIPCIÓ
Activitat Física per a la Salut i el Desenvolupament Personal	Aquesta matèria busca l'autonomia de l'alumne quant a tres dels principals blocs de l'àrea, amb la salut i la pràctica d'Activitat Física com a eix vertebrador. Així, l' alumnat durant el primer trimestre ha de dissenyar un repte de condició física a superar al final de la primera avaluació, juntament amb l' acompliment de la màxima disponibilitat corporal en l' esport del Voleibol, al llarg de la 2a avaluació. En l'última part del curs, s'inicien en els esports de lluita i en els esports de canxa dividida, amb el paddel-tennis com a principal contingut d'aquesta última categoria. A partir del curs 23-24, a causa de l'augment de la càrrega lectiva en 2 hores més/setmana, totalitzant 240 h anuals, i la seua tornada dins de l'horari lectiu de l'alumnat, s'inclourà el desenvolupament d'una investigació relacionada amb l'àmbit de l'activitat física i l'esport, així com la col·laboració en el disseny de campionats intrainstitut.
Gestió de Projectes i Emprenedoria	Els estudis d'aquesta matèria et permetran perfeccionar i ampliar els coneixements adquirits a través d'assignatures com Empresa i Disseny de models de negoci i Economia. Coneixements que et seran molt útils per a la realització tant de cicles formatius de grau superior com en molts graus universitaris, no només Econòmiques i ADE, sinó Dret, Publicitat i Relacions Públiques, Turisme, Ciències Polítiques, totes les enginyeries i Arquitectura, que inclouen Economia i fonaments empresarials i de gestió en els seus plans d' estudi. Per la qual cosa l' estudi d' aquesta matèria ajuda a superar amb major èxit el primer curs a la Universitat ja que proporciona una formació inicial de base d' incalculable valor. D'altra banda, en el teu futur pots voler posar en marxa la seua pròpia idea i empresa com una opció al treball en una empresa. Aquesta matèria li proporcionarà coneixements necessaris per a això.
Programació, Xarxes i Sistemes Informàtics II	S'impartirà programació d'Apps per a mòbils, programació orientada a objectes com C++, Python. També es programaran i dissenyaran pàgines Web, videojocs i programes de control de processos i automatització, això com Robots per a veure els diferents tipus de programes estructurats. Es treballarà amb xarxes Lan i Wan, com muntar-les i el control de la Seguretat Informàtica per tal d'evitar atacs cibernètics.
Psicologia	Aquesta optativa pretén ser una introducció al complex i ample món de la psicologia. Des del seu naixement com estudi de l'ànima fins la psicologia científica, sempre ha estat a la base d'aquest camp d'estudi l'interès per comprendre la ment i les emocions humanes per ajudar-nos a viure millor. Un viatge apassionant cap als racons més obscurs i lluminosos de nosaltres mateixos/es. Aquesta disciplina està a cavall entre les ciències naturals i les ciències humanes i socials, per això està connectada amb moltes àrees del coneixement. A més, la psicologia cada vegada cobra més importància en un moment en el que està deixant de ser un tema tabú parlar de salut mental.
SLE-Francès II	Aprèn Francès amb una metodologia comunicativa en la qual es prioritza l'expressió i comprensió tant oral com escrita. Podràs optar a les proves de certificació de l'A2 que es realitzen en el centre. Et pots presentar en les Proves d'Accés a la Universitat en el bloc d'específiques. Es requereix haver superat SLE-Francès I.
Geologia i CC Ambientals	Matèria de Modalitat de la que et pots presentar en fase específica de les PAU. Vols viatjar al centre de la Terra? La Terra està viva, és dinàmica, ací podràs descobrir els seus canvis al futur i ser conscient dels riscos i dels seus recursos. Sembla evident que al futur hi haurà demanda de professionals relacionats en aquest sector. Ací te pots aproximar aprenent a minimitzar els impactes humans al teu entorn.
OPTATIVA	DESCRIPCIÓ

OPTATIVA	DESCRIPCIÓ
El Treball Experimental en Física i Química	Si t'agrada l'experimentació, la Física i la Química ara tens l'oportunitat d'aprofundir en aquestes matèries. Als laboratoris de física i química, es realitzaran activitats pràctiques tan de física com de química relacionades en el temari de batxillerat, que ens apropen a la realitat del nostre dia a dia. S'avaluarà el treball al laboratori, la iniciativa i les memòries de les pràctiques entregades.
Producció Musical	La assignatura de producció musical està enfocada a tots aquells que vulguen ser tècnics de imatge i so o simplement que els interesse la producció i edició mitjançant la veu, els instruments i els recursos digitals. Es treballa la música electrònica en la cultura actual, la tecnologia i també es treballa amb taula de mesclades i amb programes de edició per tal de fer la seues pròpies mesclades i obrir camps de treball fins ara desconeguts.