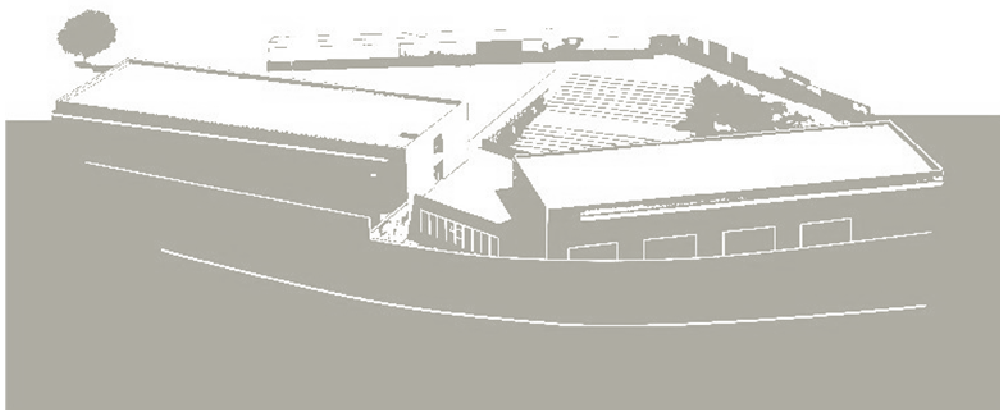




Educació Secundària Obligatoria

Guia de l'estudiant de 1r d'ESO Adaptació curricular



Curs 2017 - 2018

1r O

ÍNDEX

Presentació de l'Institut Milà i Fontanals.	3
Currículum de 1r d'ESO.	4
Consideracions generals i criteris d'avaluació.	5
Llengua catalana	6
Llengua castellana	7
Matemàtiques	8
Ciències socials	9
Llengua anglesa	10
Biologia i Geologia	11
Tecnologia	12
Música	13
Educació Visual i Plàstica	14
Educació Física	15
Religió	16
Cultura i valors ètics	17
Matèries optatives	18

PRESENTACIÓ

Benvolguts/des alumnes:

L'equip de professors i professores de l'Institut Milà i Fontanals us dona la benvinguda al centre. A l'escola d'on veniu heu après moltes coses, heu crescut i heu fet amics per a tota la vida. Ara enceteu una nova etapa que serà de ben segur tant o més enriquidora que la que deixeu a l'escola.

A l'Institut Milà i Fontanals sabem que el pas de l'escola a l'institut és un canvi força important. Per aquesta raó hem concebut els primers cursos de l'ESO de manera que l'adaptació sigui progressiva, lleugera i còmoda. En aquest sentit cal destacar:

L'equip de professors que imparteix classes a primer i segon d'ESO té experiència a primària.

Els tutors dels grups de primer i segon d'ESO són especialistes en aquesta tasca i any rere any reben el suport i confiança de les famílies dels alumnes.

Els espais i aules que utilitzen els alumnes de primer i segon d'ESO es troben situats en una zona del centre específica. D'aquesta manera es minimitza el contacte dels alumnes amb estudiants d'altres cursos i l'ambient és més confortable i semblant al d'una escola.

Donem a l'acció tutorial una atenció prioritària.

La vostra estada a l'institut coincideix amb una època de grans canvis, entrareu essent encara nens i en sortireu adults i amb la vostra vida futura encarrilada. Heu de tenir això molt present, la vostra única feina de tota aquesta època és formar-vos per créixer harmònicament i integralment com a persones. El vostre pas per l'institut decidirà el vostre futur, no només professional sinó també personal.

L'institut, doncs, vol ser un espai on es comparteixen els aprenentatges i les vivències perquè l'ensenyament es basa en un procés de comunicació interpersonal, en el qual el més decisiu és la vostra actitud i la comunicació de les vostres vivències, coneixements i reflexions.

El currículum de primer d'ESO és força dens i el temps és limitat. Certament, és un camí difícil però alhora gratificant.

A més a més de la feina, que serà molta, coneixereu companys amb el mateix afany de superació, amb ganes de riure i passar-ho bé, coneixereu a molts professors i de cadascun aprendreu alguna cosa valuosa. També fareu sortides, descobrireu nous continguts enriquidors a les matèries optatives, esdevindreu uns especialistes en el tema del crèdit de síntesi, viatjareu...

Treballem amb il·lusió perquè sabem que aquesta etapa que tot just comences és una de les més boniques. T'ajudarem en tot allò que necessitis i gaudirem plegats dels moments més gratificants i emotius. Estem segurs que ens sentirem orgullosos de tu.

Atentament,

El professorat de l'Institut Milà i Fontanals

CURRÍCULUM DE PRIMER D'ESO

Donat el caràcter preceptiu d'aquests estudis per als nois i noies entre dotze i setze anys, els coneixements que s'imparteixen en aquesta etapa són de caire bàsic i comú a tota la societat.

L'ESO té també un caràcter preparatori per a nivells educatius superiors, per tant, l'organització i la pràctica docent han de ser prou flexibles per permetre que l'alumne/a que ho vulgui pugui rebre la formació que l'ajudi a accedir-hi.

Els conjunts curriculars completen també les demandes de la societat actual, tot incorporant aprenentatges que afavoreixin la integració de l'alumne/a en el seu entorn i en el món laboral, i reforçant els aspectes d'orientació de l'alumnat i la formació professional de base. El següent quadre mostra les hores setmanals que es dediquen a cada matèria:

MATÈRIES	HORES SETMANALS 1r d'ESO	HORES SETMANALS 2n d'ESO
Llengua catalana	3	3
Llengua castellana	3	3
Matemàtiques	3	4
Ciències Socials	3	3
Llengua anglesa	3	3
Biologia i Geologia	3	3 (Física i Química)
Tecnologia	2	2
Música	2	0
Educació Visual i Plàstica	2	2
Educació Física	2	2
Religió i Cultura i Valors Ètics	1	1
Matèries optatives	2	2
Tutoria	1	1
TOTAL	30	30

Les matèries optatives són aquelles que complementen la formació de l'alumne/a. El següent quadre mostra les matèries optatives que s'imparteixen a primer d'ESO al llarg de tot el curs:

MATÈRIES OPTATIVES 1r d'ESO	MATÈRIES OPTATIVES 2n d'ESO
SL1 ALEMANY (IA) Tot el curs	SL2 ALEMANY (IA)
ID1 IMATGE DIGITAL (EVP) Els dos quadrimestres	ID2 IMATGE DIGITAL (EVP)
JAR 1 JARDINERIA (PSI) Els dos quadrimestres	FM 2 FORMACIÓ EN MEDIACIÓ (OR)
FTM1 FES-T'HO TU MATEIX (EF) Els dos quadrimestres	AM2 AVENTURES AL MICROMÓN (CN)
WU 1 WHAT'S UP? (IA) Els dos quadrimestres	MG2 MAPES I GRÀFICS (CS)
TES1 TÈCNiques D'ESTUDI (ORIENTACIÓ) El primer quadrimestre	LYC 2 LETRAS Y CANCIONES (LS)
CVI 1 (Conjunt vocal i instrumental) Els dos quadrimestres	EB2 ECONOMIA BÀSICA (ECO)
GPS 1 GPS: ENS ORIENTEM (CS) Els dos quadrimestres	CVI 2 CONJUNT VOCAL I INSTRUMENTAL (MU)
CDI CIÈNCIA DIVERTIDA (CN) 2n quadrimestre	JAR 2 JARDINERIA (OR) Els dos quadrimestres
DCO 1 DISSENY I CONSTRUCCIÓ D'UN OBJECTE (TE) Els dos quadrimestres	AMA 2 APLICACIONS PER A MÒBILS ANDROID (TE)
BT 1 BRAIN TRAINING (MA) 2n quadrimestre	INU 2 INFORMÀTICA D'USUARI (TE)
EMM ETS EL MILLOR (CS) Els dos quadrimestres	

CONSIDERACIONS GENERALS

Qüestions d'interès sobre l'organització del centre i el seu funcionament:

A final de curs es celebra la Junta d'Avaluació decidirà sobre la promoció de cada alumne. Per a promocionar cal superar com a mínim totes les matèries menys dues. Al setembre es farà la Junta d'Avaluació per aquells alumnes que s'hagin presentat a recuperar matèries a la convocatòria extraordinària de setembre. S'establirà un calendari comú per a la realització d'aquestes proves extraordinàries d'avaluació.

Tal com estableixen les NOFC (Normes d'Organització i Funcionament de Centres), l'absència a un examen s'ha d'avisar i justificar anticipadament al professor/a de la matèria. No es repetirà cap examen si l'absència no és degudament justificada per escrit (per exemple, amb un justificant mèdic).

Es porta un control exhaustiu de les faltes d'assistència. Els pares i mares poden accedir a través de l'aplicació Milapp al control d'assistència, deures, disciplina i qualificacions del seu fill/a diàriament al seu mòbil smartphone. Cal tenir present que el termini de justificació de l'absència és d'una setmana i que l'acumulació de 6 faltes d'assistència constitueix una Conducta Contrària a les Normes de Convivència (CCNC).

Les faltes de disciplina es comunicaran a la família immediatament mitjançant trucada telefònica als pares. El Cap d'Estudis gestiona qualsevol conducta improcedent amb la màxima severitat.

CRITERIS D'AVALUACIÓ

Durant la primera setmana del curs, cada professor/a comentarà els criteris d'avaluació específics de la seva matèria (deures, treballs, pràctiques, etc.). Els criteris d'avaluació a totes les àrees són els següents:

L'avaluació dels alumnes es realitzarà de forma contínua, atenent a la consecució de les competències bàsiques.

Les matèries amb adaptació curricular poden ser qualificades amb un *Bé* com a màxim.

Cada matèria amb adaptació curricular serà avaluada considerant els següents percentatges:

- Presentació dels treballs a classe i a casa: **30%**
- Qualitats dels treballs presentats: **20%**
- Resultats de les proves fetes (conceptes): **20%**
- Actitud: **30%**

Per avaluar l'actitud es tindrà en compte si l'alumne/a porta el material necessari per treballar a classe, si té cura del material propi i comú, la puntualitat, etc.

NOTA IMPORTANT: L'avaluació dels alumnes tindrà en compte una nota de: NO ASSOLIMENT, ASSOLIMENT SUFICIENT, ASSOLIMENT NOTABLE I ASSOLIMENT EXCEL·LENT.

LLENGUA CATALANA I LITERATURA

OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS	
	Que l'alumnat reforci les possibles mancances en competències bàsiques lingüístiques derivades de Primària i practiqui de forma correcta els diferents recursos per a una correcta expressió oral i escrita en llengua catalana.
LLIBRE DE TEXT	
	Llibre de diversitat de llengua catalana 1D, ed. Vicens Vives, ISBN: 9788468232720
MATERIAL COMPLEMENTARI NO EM RATLLIS, Flavià Company, Ed, Cruïlla, ISBN: 9788466131022	
	Llibre de lectura: NO EM RATLLIS, Flavià Company, Ed, Cruïlla, ISBN: 9788466131022
CONTROLS I/O TREBALLS PER TRIMESTRE	
	Cada trimestre es faran diversos controls, tant de les diferents unitats didàctiques com de la lectura corresponent.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ TRIMESTRAL	
	• 30% (presentació dels treballs a classe i a casa) • 20% (qualitat dels treballs presentats) • 20% (exàmens, controls...) • 30% (actitud)
ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER TRIMESTRES	
	L'avaluació és contínua i la nota final se supedita al pes diferent dels trimestres.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL	
	Pes dels diferents trimestres : • 1r. trimestre: 25%, • 2n. trimestre: 30% • 3r. trimestre: 45%.
ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ	
	Si al juny s'obté una nota inferior a 5 caldrà que l'alumne/a es presenti a l'examen extraordinari de setembre i faci les tasques que se li encomanin.
OBSERVACIONS	
	Per aprovar la matèria és imprescindible la utilització del català a l'aula com a llengua d'expressió i comunicació.

LLENGUA CASTELLANA I LITERATURA

OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS

- Participar en les manifestacions orals que es produeixen en l'entorn escolar d'acord amb les convencions socials d'aquesta mena de manifestacions: demanar la paraula, respectar els altres quan en tinguin ús, centrar-se en el tema, expressar l'opinió personal raonadament i modificar-la quan escaigui.
- Aplicar als escrits personals les convencions de presentació adients, el suport informàtic, les normes gramaticals apreses, de manera que aquests tinguin una correcció acceptable i apropiada a l'edat.
- Produir textos escrits, amb preparació prèvia, dels tipus següents: conversa, descripció i narració.
- Llegir significativament els llibres programats.
- Adquirir l'hàbit de la lectura com un mitjà per accedir a la informació i al coneixement, i per al gaudi personal; i valorar l'escriptura com un mitjà per estructurar el pensament i comunicar-se amb els altres.
- Usar el vocabulari temàtic específic del cicle.

LLIBRE DE TEXT

-Dossier que l'alumnat haurà de comprar a l'AMPA
 -Letras en contexto 1. Competencia ortográfica. Autors: Balcells, Jordi i Hueto, Josep..
 Ed. Barcanova. ISBN: 978-84-489-3661-7

MATERIAL COMPLEMENTARI

-La isla del tesoro. Autor: R. L. Stevenson. Editorial Almadraba. Colección "MiniKalafate". ISBN: 978-84-8308-600-1
 -Anna Frank: su vida, Autor: Hoefnagel, M.,Ed. La mar de fácil ISBN: 978-84- 937165-5-4.
 - És aconsellable que els alumnes puguin consultar a casa un diccionari de Llengua castellana i un diccionari de sinònims i antònims.

CONTROLS I/O TREBALLS PER TRIMESTRE

CONTROLS: es realitzarà un control com a mínim de cada unitat i, algunes vegades, controls específics: verbs,...
 TREBALLS: el/la professor/a pot demanar la realització d'algun treball sobre els llibres de lectura i/o d'altres que es determinaran al llarg del curs.

CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ TRIMESTRAL

La nota de cada avaluació es calcularà segons el percentatge següent:
 - 50%: proves adaptades al nivell; 30%: treball a classe, deures i activitats per lliurar;20%: actitud.

ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER TRIMESTRES

Si l'alumne/a suspèn el 1er i el 2on trimestre, se li donarà l'oportunitat de recuperar la matèria mitjançant un examen i/o un dossier d'activitats.

CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL

-L'avaluació és contínua seguint les següents ponderacions: 1a avaluació (25%), 2a avaluació (30%), 3a avaluació (45%)
 -El càlcul de la nota final s'extraurà de la mitjana aritmètica de les notes de cada trimestre a partir de les ponderacions esmentades.
 - Per aprovar la matèria a final de curs, l'alumne ha de tenir aprovat el tercer trimestre.

ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ

-L'avaluació és contínua, per tant, l'alumne/a recuperarà un crèdit suspès aprovant el següent.
 - Si un/a alumne/a obté una nota mitjana inferior a 5 a final de curs, s'haurà de presentar a l'examen extraordinari de setembre i lliurarà al professor/a el quadernet d'exercicis que haurà de fer durant l'estiu, i que s'indicarà al seu moment.

OBSERVACIONS

És imprescindible que l' alumne/a tingui cura del material de l' assignatura i el porti sempre a classe.

MATEMÀTIQUES

OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS	
	Assoliment dels ítems curriculars i de les competències bàsiques en els 4 àmbits de nombres, espai, relacions i estadística.
LLIBRE DE TEXT	
	Dossier de matemàtiques per 1er d'ESO disponible a partir de l'1 de setembre.
MATERIAL COMPLEMENTARI	
	Dossier de teoria i exercicis a comprar a través de l'AMPA i fulls per carpetà. Calculadora, regle, cartabó, transportador d'angles i compàs.
CONTROLS I/O TREBALLS PER TRIMESTRE	
	Dos o tres controls. I la realització dels diferents exercicis proposats pel professor.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ TRIMESTRAL	
	20% mitjana controls + 30% actitud + 30% presentació dels treballs a classe i a casa + 20% qualitat dels treballs presentats
ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER TRIMESTRES	
	Si la qualificació d'un trimestre és inferior a 5, durant el següent trimestre cal fer la feina proposada pel professor (dossier o Moodle) i un examen. Si la feina proposada pel professor es fa amb el Moodle, l'alumne també haurà d'entregar un petit dossier on es vegi com ha obtingut les respostes entrades al Moodle. La nota mínima de l'examen per aprovar és un 4. La nova qualificació del trimestre s'obtindrà com a mitjana ponderada de la feina 60% i l'examen 40%, si aquesta nova qualificació fos inferior a la que ja tenia l'alumne, es mantindrà la que tenia.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL	
	La qualificació final és la mitjana ponderada de les 3 qualificacions trimestrals, 30% el 1r trimestre + 30% el 2n trimestre + 40% el 3r trimestre.
ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ	
	Si la qualificació final és inferior a 5, durant l'estiu cal fer la feina proposada pel professor (dossier o Moodle) i un examen al setembre. Si la feina proposada pel professor es fa amb el Moodle, l'alumne també haurà d'entregar un petit dossier on es vegi com ha obtingut les respostes entrades al Moodle. La nota mínima de l'examen per aprovar és un 4. La nova qualificació s'obtindrà com a mitjana ponderada de la feina 60% i l'examen 40%, si aquesta nova qualificació fos inferior a la que ja tenia l'alumne, es mantindrà la que tenia.
OBSERVACIONS	
	Es valorarà la participació dels alumnes a classe, tant per demanar aclariments, com per aportar estratègies diferents per a la resolució d'un problema; la cura en la utilització i conservació dels estris de treball i en l'elaboració i presentació de les fitxes, dossiers o qualsevol tasca encomanada; i el respecte als companys, a totes les persones que formen la comunitat educativa, i a les instal·lacions del centre. Considerem molt important que l'alumne/a aprengui a cooperar amb els companys en els treballs en grup i a tenir una actitud dialogant en la posada en comú; a no abandonar la recerca de la solució a un problema quan s'obté un resultat no satisfactori; a valorar la importància de realitzar de manera sistemàtica i metòdica els exercicis i treballs per consolidar i assimilar els procediments i conceptes estudiats, i a tenir confiança en les seves possibilitats; ah, i a descobrir que les Mates... també poden ser divertides!

CIÈNCIES SOCIALS

OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS

- Saber-se situar en un mapa a partir de les línies imaginàries.
- Discriminar les diverses formes de relleu de la Terra per mitjà de mapes físics, d'imatges fixes i de l'observació de la realitat.
- Situar els continents i algunes unitats de relleu i elements hidrogràfics de cada continent en un planisferi mut.
- Interpretar la relació que hi ha entre clima i paisatge.
- Localitzar les principals unitats de relleu i de paisatge d'Espanya i Catalunya.
- Entendre el procés d'hominització i l'evolució cultural de la humanitat.
- Exposar l'estil de vida dels grups recol·lectors de la prehistòria i identificar les restes materials de les seves activitats quotidiana i les manifestacions artístiques.
- Comprendre el canvi de vida que suposa el pas del Paleolític al Neolític
- Conèixer l'evolució històrica de les civilitzacions grega i romana i la seva herència cultural.
- Entendre com es va produir la romanització de la península Ibèrica i identificar els principals testimonis arqueològics i manifestacions artístiques d'època romana a Catalunya.

LLIBRE DE TEXT

DOSSIER D'APRENENTATGE 1, BARCANOVA .ISBN: 978-84-489-3155-1

MATERIAL COMPLEMENTARI

Fulls DIN A4, bolígrafs, llapis, goma, regle, colors, ... Ordinador

CONTROLS I/O TREBALLS PER TRIMESTRE

Es tindrà molt en compte en el càlcul de la nota trimestral, a més del resultat de les proves escrites:

- La presentació de les feines puntualment
- La qualitat del contingut i la presentació acurada dels treballs.
- La correcció ortogràfica.
- La utilització del nou vocabulari específic adquirit.
- L'actitud i els hàbits.

CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ TRIMESTRAL

CLASSIFICACIÓ DE LES ACTIVITATS D'AVUACIÓ.

Activitats objectives de resolució individual (Exàmens)	Activitats individuals o col·lectives que s'allarguen més enllà de la classe i es resolen com a activitats de presentació en terminis determinats.	Activitats individuals o col·lectives desenvolupades en el curs d'una sessió de classe. Observacions d'aula. Deures.	Normativa bàsica de compliment obligatori .
20%	30%	50%	El seu incompliment comporta puntuació negativa.

ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER TRIMESTRES

Les activitats de recuperació es faran el tercer trimestre, si cal.

CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL

Mitjana dels tres trimestres del curs, agafant les notes amb decimals. Es tindrà molt en compte l'evolució de l'alumne/a

ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ

El setembre, l'alumne/a haurà de presentar les feines que el professors de la matèria li hagi indicat.

OBSERVACIONS

Perquè l'aprenentatge sigui efectiu és molt important la implicació activa de l'alumnat en el procés d'ensenyament-aprenentatge.

LLENGUA ANGLESA	
OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS	
	Participació en interaccions orals, escrites i audiovisuals Comprensió de missatges orals, escrits i audiovisuals Expressió de missatges orals, escrits i audiovisuals Coneixements del funcionament de la llengua i el seu aprenentatge
LLIBRE DE TEXT	
	Got it Plus! Starter A (editorial Oxford), ISBN: 978-0-19-446323-2.
MATERIAL COMPLEMENTARI	
	Llibreta.
CONTROLS I/O TREBALLS PER TRIMESTRE	
	S'informarà de les dates d'exàmens, de presentació de les redaccions i els treballs amb suficient antelació. No s'acceptarà cap redacció o treball fora de termini. En aquest cas la nota serà 0. En cas de còpia o sospita de còpia (entre alumnes, de llibres o d'internet) també suposarà per l'alumne un 0.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ TRIMESTRAL	
	- El 60% de la nota serà mitjana dels exàmens de cada unitat (que inclouran continguts de gramàtica acumulativa d'unitats anteriors). En aquest apartat també s'hi compta el llibre de lectura. - El 40% de la nota serà el treball de classe, l'actitud, les redaccions, els deures i les activitats d' "speaking". - En els butlletins del 1r, 2n i 3r trimestre hi constarà la nota trimestral sense decimals. - Arrodoniment: a partir de x.5 s'arrodoneix per sobre. Fins a x.4 s'arrodoneix per sota. Això serveix per totes les puntuacions menys per als valors entre 4.0 a 4.9. Entre aquests valors sempre s'arrodoneix a 4.
ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER TRIMESTRES	
	- Donat que la matèria és acumulativa, i en els exàmens es recullen els conceptes del trimestre anterior, es donarà per recuperat un trimestre suspès quan l'alumne/a aprovi el següent trimestre. La nota de recuperació de cada trimestre no serà superior a 5.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL	
	- A final de curs es fa la mitjana ponderada dels tres trimestres amb les notes de cada trimestre: 1a avaluació, 20%; 2a avaluació, 30%; 3a avaluació, 50%. - Si la mitjana ponderada dels tres trimestres és igual o superior a 5, l'alumne/a aprova el curs. Si la mitjana ponderada dels tres trimestres és inferior a 5, però la nota del 3r trimestre és un 6 o superior, es considera que recupera la matèria de tot el curs. En aquest cas, la nota final de curs serà un 5. - Arrodoniment: a partir de x.5 s'arrodoneix per sobre. Fins a x.4 s'arrodoneix per sota. Això serveix per totes les puntuacions menys per als valors entre 4.0 a 4.9. Entre aquests valors sempre s'arrodoneix a 4. <u>Recuperació de la matèria:</u> - Si la mitjana ponderada dels tres trimestres és inferior a 5, i no recupera el curs perquè la nota de tercer trimestre és inferior a 6, l'alumne haurà de presentar-se a l'examen de recuperació de setembre. - Es considera que un alumne/a que hagi aprovat la matèria d'un curs tenint pendent la del curs anterior, la pendent quedarà automàticament aprovada amb un 5.
ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ	
	- Si a l'alumne li queda la matèria pendent per al setembre, haurà de presentar-se a la convocatòria d'exàmens amb el workbook acabat i/o el dossier de repàs durant l'estiu. - Conforme a la normativa vigent, la recuperació final podrà ser superior a 5.
OBSERVACIONS	
	Cal ser puntual. Tres retards impliquen una falta per conducta improcedent. Els deures són obligatoris i part de la nota del curs. És imprescindible portar sempre el material per treballar a classe. En cas contrari suposaria una falta per conducta improcedent.

BIOLOGIA I GEOLOGIA

CONTINGUTS	
	-Com treballen els científics? - L'Univers i el sistema solar. - La Terra: capes i característiques generals: l'atmosfera , la hidrosfera i la geosfera. - Roques i minerals. Classificació. - Els processos geològics. -Els éssers vius i les funcions vitals. -La biodiversitat.: éssers vius menys complexos. -Les plantes. -Animals invertebrats i animals vertebrats.
LLIBRE DE TEXT	
	Llibre de text: <i>Quadern per a la diversitat B i G 1D</i> (BIOLOGIA I GEOLOGIA) 1r ESO, Ed. Vicens Vives, ISBN:978-84-682-3278-2, IMPORTANT : ÉS UN QUADERN I NO ES POT REUTILITZAR
MATERIAL COMPLEMENTARI	
	- Fulls i carpetà.
CONTROLS I/O TREBALLS PER TRIMESTRE	
	Proves control de cada tema. Pràctiques de laboratori.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ TRIMESTRAL	
	El resultat dels controls constituirà el 20% de la nota final de l'avaluació. L'elaboració de treballs a casa serà el 10%, el treball diari correspondrà al 40% de la nota i, per últim, el 30% farà referència a l'actitud mostrada per l'alumne/a durant el trimestre.
ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER TRIMESTRES	
	Es considera que l'avaluació és contínua i si un/a alumne/a suspèn un trimestre, es valorarà la seva evolució al llarg del curs. Si aquesta és positiva, es donarà el curs per aprovat.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL	
	Per calcular la nota final, es realitzarà la mitjana aritmètica de les notes dels tres trimestres.
ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ	
	Els alumnes que tinguin com a qualificació de final de curs un Insuficient (nota inferior a 5), hauran de presentar-se a la prova extraordinària del setembre, previ lliurament del treball d'estiu encomanat. En aquest cas, la nota tindrà en compte l'evolució del curs, la feina d'estiu i la prova extraordinària.
OBSERVACIONS	

TECNOLOGIA

OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS	
	Conèixer els fonaments de l'activitat tecnològica. Conèixer les normes d'ús conservació i seguretat de les eines a l'aula de tecnologia. Saber fer representacions gràfiques atenent les normes del dibuix tècnic. Reconèixer els principals materials d'ús tècnic: papers, fustes, metalls i plàstics. Conèixer els elements bàsics d'un circuit elèctric i el seu funcionament. Saber utilitzar correctament un processador de textos. Saber utilitzar Internet per la recerca d'informació.

LLIBRE DE TEXT	
	Llibre de Treball - MAC TECNOLOGIA 1r ESO"Ed: McGraw Hill, ISBN: 9788448195601

MATERIAL COMPLEMENTARI	
	Estris de dibuix (llapis, regle de 30cm, joc d'escaires, compàs). Folis. <i>*Si es necessari altre tipus de material per la realització d'alguna pràctica de taller al llarg del curs, es demanarà la seva compra als alumnes.</i>

CONTROLS I/O TREBALLS PER TRIMESTRE	
	Per avaluar l'alumnat es realitzarà una mitjana ponderada de totes les activitats realitzades al llarg de cada trimestre.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ TRIMESTRAL	
	La nota trimestral es calcularà a partir de la ponderació de les següents notes: • De les proves o exàmens. (20%) • Del dossier i qualitat dels treballs presentats (20%) • Del exercicis, treball a classe i a casa (30%) • De l'actitud. (30%)
ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER TRIMESTRES	
	Per recuperar qualsevol trimestre l'alumne haurà de realitzar una prova o treball de recuperació al llarg del següent trimestre. Perquè l'alumne recuperi el trimestre, la nota d'aquesta prova o treball de recuperació haurà de ser superior o igual a 5.

CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL	
	Per determinar la nota final contínua es calcula la nota mitjana de les notes dels tres trimestres. L'alumne superarà el curs si aquesta mitjana és igual o superior a 5 i, com a molt, ha suspès un dels trimestres.

ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ	
	L'alumne s'haurà de presentar a la recuperació de setembre si ha suspès dos o mes trimestres o si la seva nota final contínua es inferior a 5. Aquesta recuperació de setembre serà de tot el curs. Per recuperar la matèria al setembre l'alumne haurà de realitzar un treball de recuperació a llarg de l'estiu. El lliurament d'aquest treballa acabat (mínim de 75% de les activitats del treball) el dia de la prova de recuperació li donarà dret a la realització de la prova de recuperació. Perquè l'alumne recuperi la matèria cal: - Que la nota del treball de recuperació sigui superior a 5. - Que la nota de la prova de recuperació sigui superior a 5.

MÚSICA

OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS

	Que l'alumne tingui una aproximació al fet musical i als elements que fan possible la música. Que tingui una experiència musical directe a nivell individual, però també en grup, aprenent a adaptar-se al conjunt. CONTINGUTS: - Qualitats del so: altura, durada, intensitat i timbre. - Elements bàsics del llenguatge musical: ritme, melodia i harmonia. - Els instruments musicals. - Famílies instrumentals. - Les agrupacions instrumentals. - La veu humana. - Agrupacions vocals.
--	--

LLIBRE DE TEXT

	Dossier elaborat pels professors.
--	-----------------------------------

MATERIAL COMPLEMENTARI

	- Flauta de bec soprano FUZEAU (digitació alemanya).
--	--

CONTROLS I/O TREBALLS PER TRIMESTRE

	Controls teòrics al final de cada unitat didàctica. Avaluació contínua de la pràctica musical, fent un control individual al final de cada trimestre.
--	---

CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ TRIMESTRAL

	a) Actitud a l'aula, participació i interès: 30%. b) Treball realitzat a l'aula i a casa, revisió de la llibreta d'activitats: 30%. c) Pràctiques musicals realitzades a l'aula: 20%. d) Nota dels exercicis i controls realitzats a l'aula fets durant l'avaluació: 20%.
--	---

ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER TRIMESTRES

	Al principi del 2n trimestre, dossier i prova de recuperació del 1r trimestre. Al principi del 3r trimestre, dossier i prova de recuperació del 2n trimestre.
--	---

CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL

	A final de curs es fa la mitjana ponderada dels tres trimestres amb les notes amb decimals de cada trimestre: 1a. avaluació, 20%; 2a. avaluació, 30%; 3a. avaluació, 50%. Si la mitjana ponderada dels tres trimestres és igual o superior a 5, l'alumne/a aprova el curs. Si la mitjana ponderada dels tres trimestres és inferior a 5 però la nota del 3r trimestre és un 6, es considera que recupera la matèria de tot el curs. En aquest cas, la nota final de curs serà un 5. Arrodoniment a final de curs: a partir de x.5 s'arrodoneix per sobre. Fins x.4 s'arrodoneix per sota. Això serveix per a totes les puntuacions menys per als valors 4,0 a 4,9. Entre aquests valors sempre s'arrodoneix a 4. Per a poder fer mitjança és obligatori realitzar la part de pràctica instrumental (flauta)
--	--

ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ

	Recuperació de Setembre: Dossier i examen de recuperació.
--	---

OBSERVACIONS

	Es valorarà l'actitud positiva envers la matèria, el silenci a classe i durant les audicions, el respecte per d'altres manifestacions culturals i opinions diferents a les pròpies, la cura pel material propi i de l'aula i el respecte pel torn de paraula.

EDUCACIÓ VISUAL I PLÀSTICA

OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS

El departament de visual i plàstica segueix una proposta pedagògica del Grup Santillana .
Són sis unitats què desenvolupen les competències per a l'àrea de Dibuix artístic.
L'alumne treballarà:
El dibuix figuratiu.
El color.
La línia.
El volum
Dibuix tècnic. Proporcions i simetries.
Creació digital.

LLIBRE DE TEXT

Dibuix Artístic nivell 1, Ed. Santillana ,ISBN: 978-84-9047-792-2.

MATERIAL COMPLEMENTARI

El propi de la matèria i es donarà una llista el primer dia de classe.

CONTROLS I/O TREBALLS PER TRIMESTRE

Hauran de fer els treballs i assolir els ítems proposats del departament

CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ TRIMESTRAL

Nota mitjana de tots els treballs.

ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER TRIMESTRES

Hauran de presentar els exercicis no presentats o si cal millorar-los.

CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL

Mitjana del tres trimestres més valoració dels exercicis per pujar la nota.

ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ

En cas de suspendre la matèria haurà de presentar tots els treballs al setembre.

OBSERVACIONS

Importantíssim fer un seguiment individual per tal de que la matèria no es faci feixuga i tots els alumnes puguin expressar-se amb diferents estils.

EDUCACIÓ FÍSICA

OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS	
	Que l'alumne: - Millori les habilitats motrius: girs, desplaçaments i equilibris. - Practiqui la tècnica i tàctica bàsica del bàsquet, l'handbol i el beisbol. - Millori les qualitats físiques bàsiques: la resistència aeròbica, la força, la velocitat i la flexibilitat. - Conegui i practiqui jocs i esports tradicionals i populars. - Utilitzi tècniques d'expressió corporal. - Realitzi elements tècnics bàsics de gimnàstica esportiva en terra-colxoneta-plinton. - Practiqui i conegui esports alternatius.
LLIBRE DE TEXT	
	No cal comprar cap llibre. Es lliuraran fotocòpies puntualment i es recomanarà la consulta de llibres a la biblioteca.
MATERIAL COMPLEMENTARI	
	Samarreta de màniga curta del Milà i Fontanals (es comprarà a l'AMPA de l'institut durant la primera quinzena de setembre), Xandall i calçat esportiu
CONTROLS I/O TREBALLS PER TRIMESTRE	
	1. Test de 9 minuts de resistència aeròbica. 2. Treball sobre els jocs populars. 3. Control d'elements tècnics de gimnàstica esportiva. 4. Control tècnic i tàctic de bàsquet. 5. Control tècnic i tàctic d'handbol 6. Test dels 50 metres. 7. Treball del reglament d'handbol o bàsquet. 8. Control d'elements tècnics del beisbol. 9. Treball d'esports alternatius.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ TRIMESTRAL	
	Es valorarà la progressió diària de l'alumne/a i es farà una síntesi dels tres àmbits d'actuació de l'alumne/a: - Coneixements pràctics, el 55%; resultats obtinguts diàriament i dels tests i proves físiques realitzades. - Coneixements teòrics, el 15%; realització de treballs. - Actitud, el 30%; col·laboració i participació responsable en les activitats, compliment de les normes, ús de roba adequada, hàbits higiènics, respecte per les persones, els materials i l'entorn.
ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER TRIMESTRES	
	Al llarg del curs, l'alumnat que hagi obtingut una qualificació trimestral de 4 quedarà recuperat si aprova el següent trimestre. L'alumnat que obtingui una qualificació inferior de 4, haurà d'elaborar un treball teòric-pràctic dels continguts no aprovats, amb les pautes que li anirà donant puntualment el/la professor/a al llarg del trimestre següent. L'haurà de presentar fet a mà.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL	
	La qualificació final de curs s'obtindrà de la mitjana dels tres trimestres.
ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ	
	- Al final de curs, els alumnes que obtinguin una qualificació inferior a 5 s'hauran de presentar a la convocatòria de setembre que consistirà en un examen pràctic i un dossier que facilitarà el professor i que haurà de fer durant l'estiu.
OBSERVACIONS	
	Quan per causa mèdica no es pugui treballar la pràctica, serà necessari justificar-ho documentalment amb justificació paterna si la durada és de menys de 3 sessions, o certificació mèdica si és un termini més llarg. Ningú està exempt d'EF, sinó que aquesta matèria s'adaptarà a les necessitats individuals, podent ser, si s'escau, totalment teòrica. Es realitzaran treballs per complementar les pràctiques. Els alumnes que per causa mèdica no puguin treballar la pràctica, hauran de fer un treball teòric corresponent a les unitats didàctiques no practicades.

RELIGIÓ

OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS	
	Que l'alumne conegui la Bíblia: els grans relats de l'Antic i Nou Testament: Abraham, Moisès, David... i Jesús (com es vivia en el seu temps, qui manava, la seva vida i el seu missatge)
LLIBRE DE TEXT	
	No ha llibre de text, però al moodle hi ha un text realitzat per al professor
MATERIAL COMPLEMENTARI	
	Els alumnes utilitzen a classe un dossier de lectures i activitats realitzats pel professor
CONTROLS I/O TREBALLS PER TRIMESTRE	
	Hi ha dos controls de tipus test i cal lliurar el quadern d'activitats.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ TRIMESTRAL	
	Es té en compte els controls (50%) el treball del dossier (30%) i la participació i actitud a classe (20%)
ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER TRIMESTRES	
	Prova després de cada trimestre i lliurament del dossier fet
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL	
	Pes de cada trimestre el primer quadrimestre es valora un 40% i el segon un 60%
ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ	
OBSERVACIONS	
	Encara que s'anomeni religió catòlica, fonamentalment es tractaran els continguts del programa i d'això s'avaluarà. La classe de religió no és catequesi ni es pot avaluar, en cap moment, la fe dels alumnes.

CULTURA I VALORS ÈTICS

OBJECTIUS
Aprendre a decidir i a fer amb autonomia Assumir actituds ètiques, segons la DUDH Mostrar actituds de respecte envers les altres persones, cultures, opcions i creences Cercar solucions, i alternatives a situacions ètiques i filosòfiques Aplicar el diàleg i les habilitats per la cultura de la pau Qüestionar-se , i argumentar el pensament propi Superar pre-judicis Comprendre i valorar les arrels culturals del que som Descobrir comportaments ètics a la literatura i les obres d'art Analitzar l'entorn de forma col.lectiva i individual Realitzar activitats de servei comunitari i col.laborar amb actituds de compromís i democràtics
LLIBRE DE TEXT
No hi ha llibre de text Al moodle hi haurà informació i activitats, seguint les instruccions del professor de la matèria
MATERIAL COMPLEMENTARI
Fulls DIN A4, bolígrafs, llapis, i goma
CONTROLS I/O TREBALLS PER TRIMESTRE
A cada trimestre es realitzaran aquells treballs i controls escrits que el professorat cregui adequats al nivell del grup,
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ TRIMESTRAL
Els exàmens escrits tindran un valor del 50% i les activitats i treballs i l'actitud l'altre 50%
ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER TRIMESTRES
Les activitats de recuperació es faran el tercer trimestre, si cal.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL
Al juny es faran unes proves o treballs de recuperació de tot el curs, seguint les instruccions donades pel professor de la matèria.
ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ
Les proves de recuperació del curs es faran al setembre i la nota pot anar de l'1 al 10, seguint les instruccions donades pel professor de la matèria
OBSERVACIONS
Es descomptarà com a màxim 1 punt per faltes d'ortografia en exàmens, redaccions i treballs a totes les àrees(20 faltes = 1 punt).

MATÈRIES OPTATIVES QUADRIMESTRALS

IMATGE DIGITAL

(ID)

OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS	
	Veure , analitzar i crear diferents tipus d' imatges fixes o/i en moviment. Fer servir diferents procediments per a obtenir imatges (dibuix, escaneig, digitalització, fotografia, vídeo, manipulació i edició digital de dibuixos, fotografia i/o vídeo, i altres que es considerin) Generar productes originals amb imatges que poden ser dibuixos, fotografies o/i vídeo, i integrar fotografia o/i vídeo i àudio digitals/digitalitzats. Expressar-se amb la imatge fixa i audiovisual fent servir la pròpia imatge i la del grup-classe. Entrenar-se en la manipulació i edició d'imatges i de vídeo amb ordinador. Viure la producció: guionitzar, actuar, enregistrar vídeo i fer fotos, capturar a PC, editar (muntar imatge + so + veu en off + generar arxiu final), fer el màster final en format DVD / Internet / DivX / etc. Explorar diferents gèneres gràfics i audiovisuals, de cinema i televisió,etc.
LLIBRE DE TEXT	
	No hi ha llibre de text. Es facilitaran documents digitalitzats.
MATERIAL COMPLEMENTARI	
	Portar un llaipis de memòria(es recomana mínim de 16 GB) i els materials necessaris per a cada exercici i/o projecte (atrezzo, objectes, material de dibuix, fotografies en paper, etc)
CONTROLS I/O TREBALLS PER TRIMESTRE	
	Dibuixos originals sobre un tema d'actualitat proposat, escaneig i tractament digital.. Fotografies sobre un tema proposat . (enquadrament, llum, croma, etc) Vídeo personal (tema: un mateix). Treball de caire individual (obligatori) Producció cinematogràfica / TV: treball de grup-classe, o en petits grups (obligatori). Es poden executar molts més treballs que els especificats. Cal determinar-los amb la professora. Executar produccions de vídeo que puguin participar a concursos exteriors al centre, si la qualitat és adequada. Això donarà peu a obtenir la nota màxima (E).
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ TRIMESTRAL	
	La matèria és quadrimestral. S'avaluaran els exercicis i els materials d'imatge demanats i generats per cadascun dels alumnes i la feina global, així com l'assistència a classe, el comportament adequat, puntualitat a les entregues, no fer retards i l'ortografia acurada en l'escriptura.
ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER TRIMESTRES	
	Donat que la matèria és quadrimestral, i es dona una nota parcial trimestral, es podrà recuperar dins del primer o de segon quadrimestre respectivament, presentant els treballs i activitats pendents correctament realitzats.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL	
	La nota final és quadrimestral . Mitjana aritmètica de les notes de tots els treballs realitzats i de la actitud i interès mostrat durant el quadrimestre.
ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ	
	Si s'obté un Insuficient caldrà fer un guió cinematogràfic de ficció i un story board, o/i altres indicats per la professora.
OBSERVACIONS	
	Cal estar disposat a fer servir la pròpia imatge per generar imatges gràfiques i vídeo. Es valoraran molt positivament les capacitats escèniques de l'alumnat.

	Es valoraran molt positivament materials gràfics i audiovisuals treballats en horari no lectiu.
--	---

JARDINERIA (JAR)

OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS	
	Introducció a la cura de les plantes i de l'entorn dins el nostre institut.

LLIBRE DE TEXT	
	No hi ha llibre de text.

MATERIAL COMPLEMENTARI	
	Material escolar habitual.

CONTROLS I/O TREBALLS PER QUADRIMESTRE	
	Coneixement de normes i organització. Coneixement de les eines, ús adequat i responsable. Treball pràctic als jardins de l'institut.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ QUADRIMESTRAL	
ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER QUADRIMESTRES	

CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL	
	La nota final de l'optativa té en compte els següents aspectes: assistència, treball continuat i actitud.

ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ	
	Presentar els apunts complets.

OBSERVACIONS	
	Cal ser puntual, tenir cura de les eines i de l'espai assignat per realitzar les pràctiques. Aquesta optativa és sobretot pràctica. Cal assumir i complir les normes de seguretat i organització.

FES-T'HO TU MATEIX (FTM)

OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS	
	Aprendre una sèrie de tècniques per poder autogestionar tota una sèrie de processos de la vida quotidiana.
LLIBRE DE TEXT	
	No hi ha llibre de text.
MATERIAL COMPLEMENTARI	
	Material divers aportat pel centre. L'alumne haurà de portar roba que es pugui embrutar (es podrà canviar als vestuaris)
CONTROLS I/O TREBALLS PER QUADRIMESTRE	
	Controls pràctics i teòrics
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ QUADRIMESTRAL	
	20% Conceptes 70% Procediments 10% Actituds
ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER QUADRIMESTRES	
	Control teòric
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL	
	20% Conceptes 70% Procediments 10% Actitud
ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ	
OBSERVACIONS	
	Molt aconsellable que sigui un grup reduït.

WHAT'S UP (WU)

OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS	
	Que l'alumne aprengui la comunicació oral en llengua anglesa en un nivell superior. És un crèdit que obre moltes possibilitats per a poder desenvolupar amb fluïdesa la llengua anglesa oralment.
LLIBRE DE TEXT	
	No fa falta llibre de text
MATERIAL COMPLEMENTARI	
	Llibreta
CONTROLS I/O TREBALLS PER QUADRIMESTRE	
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ QUAD.	
	60% continguts conceptuals, 20% procedimentals i 20% actitudinals
ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER QUAD.	
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL	
	60% continguts conceptuals, 20% procedimentals i 20% actitudinals
ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ	
OBSERVACIONS	
	L'actitud i la participació són importants per obtenir uns bons resultats en aquesta matèria optativa.

TÈCNIQUES D'ESTUDI (TES)

OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS	
	Que l'alumne adquireixi eines i estratègies personals amb la finalitat d'aconseguir un aprenentatge significatiu i en conseqüència millorar el seu rendiment acadèmic. A més els alumnes faran ús pràctic de les tècniques apreses aplicant-les per preparar controls i/o exàmens d'algunes assignatures de 1r d'ESO. Aquesta pràctica es podrà realitzar tant amb les tècniques tradicionals com amb la versió més actualitzada amb Apps que ens poden ajudar a preparar l'estudi.
LLIBRE DE TEXT	
MATERIAL COMPLEMENTARI	
	Al moodle hi haurà penjats uns quaderns de treball individual elaborats pel professor que els alumnes hauran d'anar omplint per tal de consolidar i ampliar els continguts de classe.
CONTROLS I/O TREBALLS PER TRIMESTRE	
	Tres quaderns individuals. Activitats pràctiques de preparació d'exàmens.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ TRIMESTRAL	
	El lliurament dels quaderns és obligatori. No hi ha prova final, ja que al llarg de l'assignatura es fa una avaluació continuada que valora la participació i actitud (20%), els quaderns (50%), i les activitats pràctiques (30%).
ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER TRIMESTRES	
	En el cas que algun alumne no superés l'assignatura aquest hauria de lliurar els quaderns (si en manqués algun) i realitzar les activitats pràctiques pertinents amb les modificacions i/o millores explicitades prèviament pel professor.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL	
	La mitjana de les qualificacions trimestrals.
ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ	
OBSERVACIONS	

DISSENY I CONSTRUCCIÓ D'UN OBJECTE (DCO)

OBJECTIUS	
	• Comprendre i aplicar els coneixements bàsics tecnològics per poder construir un objecte. • Elaborar estratègies per resoldre els problemes de la construcció i el disseny d'un objecte. • Aprendre les diferències teòric- pràctiques en el disseny i construcció d'un objecte. • Utilitzar correctament la terminologia científico-tecnològica. • Prendre consciència de la necessitat del reciclatge de materials. • Mostrar una tendència a realitzar els treballs amb ordre, netedat i rigor, i a lliurar-los en les dates acordades. • Mostrar-se participatiu i respectuós a classe i mantenir l'aula neta i ordenada. • Desenvolupar la creativitat i la imaginació de l'alumne.
LLIBRE DE TEXT	
	• No s'utilitza llibre de text.
MATERIAL COMPLEMENTARI	
	• Eines de l'aula de tecnologia. • Fusta. • Materials reciclats.
CONTROLS I/O TREBALLS PER QUADRIMESTRE	
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ QUADRIMESTRE	
	La nota quadrimestral es calcularà a partir de la ponderació de les següents notes: • Qualitat dels treballs presentats o objectes construïts (50%) La nota trimestral es calcularà a partir de la ponderació de les següents notes: • Qualitat dels treballs presentats o objectes construïts (50%) Treball, actitud, atenció a les normes de l'aula i les eines, pulcritud i participació (50%) Treball, actitud, atenció a les normes de l'aula i les eines, pulcritud i participació (50%)
ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER QUADRIMESTRE	
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL	
	L'alumne haurà de presentar l'objecte o objectes construïts i la nota final estarà en funció de la qualitat d'aquests objectes, així com del seu treball a l'aula, de l'actitud, l'atenció a les normes del taller i les eines, la pulcritud i la participació mostrada per l'alumne.
ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ	
OBSERVACIONS	

CONJUNT VOCAL I INSTRUMENTAL (CVI)

OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS	
	Optativa eminentment pràctica i que té com a objectiu el desenvolupament de la competència musical mitjançant l'experiència en grup. A través de diferents eines com el cant, els instruments o la percussió corporal es pretén que l'alumne/a millori les seves capacitats d'expressió i interpretació musicals.

MATERIAL COMPLEMENTARI	
	- Flauta de bec soprano FUZEAU (digitació alemanya). (si en tenen una altra d'altres cursos, demanar al professor a principi de curs si és adequada).

CONTROLS I/O TREBALLS PER TRIMESTRE	
	Optativa Quadrimestral: Els controls es faran sobre cada projecte o activitat realitzada a l'aula. Es posarà una nota individual i una col·lectiva de cada activitat realitzada.

CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ TRIMESTRAL	
	a) Actitud a l'aula, participació i interès: 25%. b) Pràctiques musicals realitzades a l'aula: 40%. c) Nota dels controls individuals realitzats a l'aula fets durant l'avaluació: 35%.

ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER TRIMESTRES	
	Es farà una recuperació al final de l'optativa consistent en la preparació i interpretació individuals de dos dels projectes treballats durant el quadrimestre.

CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL	
	La qualificació final serà la mitjana dels diferents projectes treballats a classe Arrodoniment: a partir de x.5 s'arrodoneix per sobre. Fins x.4 s'arrodoneix per sota. Això serveix per a totes les puntuacions menys per als valors 4,0 a 4,9. Entre aquests valors sempre s'arrodoneix a 4. Per a poder fer mitjança és obligatori participar en tots els projectes.

ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ	
	Es farà una recuperació al mes de Juny i al Setembre consistent en la preparació i interpretació individuals de dos dels projectes treballats durant el quadrimestre.

OBSERVACIONS	
	Inclou la participació en actes públics, com és la festa de Sant Jordi,...

CIÈNCIA DIVERTIDA

(CD 1)

OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS	
	Que l'alumne conegui els continguts: - Diferència entre temps i clima - Variables meteorològiques: temperatura, humitat, vent, pressió atmosfèrica - Principals fenòmens atmosfèrics: pluja, neu, calamarsa i pedra, tornados, huracans i llamps. - Fenòmens estranys: pluja de granotes, llamps en forma de bola... - Construcció d'aparells meteorològics de manera senzilla. - Què és un estel i com evolucionen. - Principals astres de referència al cel - Viatge pels planetes del Sistema Solar - Com es formen els volcans i tipus - Terratrèmols i volcans
LLIBRE DE TEXT	
	No s'utilitzarà llibre, sinó un dossier.
MATERIAL COMPLEMENTARI	
	- Dossier "Llamps, trons, supernoves i volcans"
CONTROLS I/O TREBALLS PER QUADRIMESTRE	
	Es realitzarà un control al final de l'optativa. Es construiran, de manera senzilla, aparells meteorològics. Es valorarà l'interès i la pulcritud dels alumnes en la realització d'aquestes pràctiques.
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ QUADRIMESTRAL	
ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER QUADRIMESTRES	
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL	
	Es realitzarà la mitjana ponderada dels següents ítems: l'examen teòric és el 50 %, el 20 % les pràctiques, 20 % el dossier i 10 % actitud.
ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ	
	Si la nota és inferior a 5, la recuperació consisteix en el lliurament de tots els exercicis del dossier correctament contestats.
OBSERVACIONS	

GPS: ENS ORIENTEM (GPS1-CS)

	OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS
	LLIBRE DE TEXT
	No s'utilitzarà llibre.
	MATERIAL COMPLEMENTARI
	-
	CONTROLS I/O TREBALLS PER QUADRIMESTRE
	CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ QUADRIMESTRAL
	ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER QUADRIMESTRES
	CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL
	ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ
	OBSERVACIONS

BRAIN TRAINING

(BT1- MA)

OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS	
	Millora de l'agudesia, la percepció, la memòria, la capacitat d'anàlisi i càlcul i aplicació a les ciències a la vida real. Treball en profunditat de les competències bàsiques.
LLIBRE DE TEXT	
	No s'utilitzarà llibre de text.
MATERIAL COMPLEMENTARI	
	- El mateix que per a matemàtiques: calculadora, regle, escaire, cartabó,...
CONTROLS I/O TREBALLS PER QUADRIMESTRE	
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ QUADRIMESTRAL	
	La participació a classe, 60%; i les proves, 40%.
ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER QUADRIMESTRES	
CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL	
ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ	
OBSERVACIONS	
	Es valorarà la iniciativa i la participació a classe tant o més que els resultats; així com la puntualitat, el respecte a totes les persones i als equipaments de l'aula.

ETS EL MILLOR (EEM1-CS)

	OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS

	LLIBRE DE TEXT
	No s'utilitzarà llibre de text.

	MATERIAL COMPLEMENTARI
	-

	CONTROLS I/O TREBALLS PER QUADRIMESTRE
	CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ QUADRIMESTRAL
	ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER QUADRIMESTRES

	CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL

	ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ

	OBSERVACIONS

A ESCENA (AE1-LS)

	OBJECTIUS TERMINALS FONAMENTALS
	LLIBRE DE TEXT
	No s'utilitzarà llibre de text.
	MATERIAL COMPLEMENTARI
	-
	CONTROLS I/O TREBALLS PER QUADRIMESTRE
	CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ QUADRIMESTRAL
	ACTIVITATS DE RECUPERACIÓ PER QUADRIMESTRES
	CÀLCUL DE LA QUALIFICACIÓ FINAL
	ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES DE RECUPERACIÓ
	OBSERVACIONS