

PROGRAMACIÓN REDUCIDA DE CULTURA CIENTÍFICA

Profesor-a	Asier Bermejo	Nivel	1ºBachiller	Curso escolar	2020-2021
------------	---------------	-------	-------------	---------------	-----------

CARACTERÍSTICAS DEL ÁREA EN ESTE NIVEL

CULTURA CIENTÍFICA: , 3 horas a la semana, es una asignatura optativa. Existen muchísimas situaciones en las que nos vemos influidos por la situación social y ecológica del mundo (las enfermedades emergentes, la manipulación y producción de alimentos, etc.) y debemos ser capaces de entender como ciudadanos del siglo XXI todos estos fenómenos. Esta asignatura quiera ayudar a entender y reflexionar sobre temáticas científicas que se nos presentan en nuestro día a día, sobre los que leemos en los medios de comunicación, redes sociales, etc. Entre los temas más candentes podríamos citar los transgénicos, la clonación, terapia génica, erupciones, terremotos y otros desastres naturales, animales en peligro de extinción y otros.

En esta cambiante situación respecto a Covid19, el Departamento de Educación ha detectado cuatro situaciones de trabajo diferentes. Los cuatro aparecen en el documento denominado [Plan de Contingencia](#).

En las dos primeras situaciones se garantizará la enseñanza presencial.

En la tercera situación se garantizará la enseñanza media presencial.

En la cuarta situación, no habrá enseñanza presencial y habrá que trabajar desde casa.

Las dos primeras situaciones respecto a nuestra asignatura no tienen diferencias y trabajaremos según el texto que tienes en tus manos.

Tanto en la tercera como en la cuarta situación se pondrá en marcha el [Plan de Atención no presencial del centro](#).

COMPETENCIAS BÁSICAS

UNIDADES

1) Comunicación lingüística.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2) Competencia matemática y competencias básicas en ciencia y tecnología.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
3) Competencia digital.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
4) Aprender a aprender.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
5) Competencias sociales y cívicas.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
6) Sentido de iniciativa y espíritu emprendedor.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
7) Conciencia y expresiones culturales.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

OBJETIVOS GENERALES DE ETAPA

Bachillerato: <https://bon.navarra.es/es/anuncio/-/texto/2015/127/1>

CONTENIDOS

[1 BACH CULTURA CIENTÍFICA DECRETO](#)

CRITERIOS DE EVALUACIÓN y ESTÁNDARES EVALUABLES

[1 BACH CULTURA CIENTÍFICA DECRETO](#)

UNIDADES DIDÁCTICAS Y TEMPORALIZACIÓN

1ª Evaluación		2ª Evaluación		3ª Evaluación	
Horas	Unidades	Horas	Unidades	Horas	Unidades
10	Procedimientos de trabajo		Tectónica de placas		Biomedicina
9	Universo		Evolución y el origen de la		Revolución genética

			vida		
METODOLOGÍA Y RECURSOS					
Los alumnos harán trabajos de investigación por parejas. Cada pareja tendrá que realizar un blog y subirán a él los trabajos que realicen.					
Como material se utilizarán videos, internet, el blog iturmundu.blogspot.com y cualquier otro material que los alumnos consigan.					
EVALUACIÓN Y RECUPERACIÓN					
CRITERIOS, SISTEMA E INSTRUMENTOS DE CALIFICACIÓN					
INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN					
Exámenes Trabajos Blog Presentaciones Cuaderno					
SISTEMA DE EVALUACIÓN					
Trabajos y exámenes: %80 de la nota. Actividades de clase: blog, cuaderno y presentaciones: % 20.					
El comportamiento de clase no se valora en este nivel, ya que se presupone que debe ser positivo. No obstante el que sea negativo puede bajar la nota en un 10 %. Los comportamientos que pueden motivar dicha penalización pueden ser: no hacer las actividades mandadas para casa, no hacer las prácticas, obstaculizar el trabajo del profesor, faltas de puntualidad, no traer material, faltas de respeto al profesor o a sus compañeros, etc.					
CRITERIOS DE CORRECCIÓN Y MÍNIMOS					
Utilización del euskera y ortografía: la expresión se valorará en todos los trabajos escritos (exámenes, blog, trabajos escritos).					
Redondeo:					
Para la calificación de la evaluación se utilizará el redondeo matemático ordinario:					
<ul style="list-style-type: none"> - Si el primer decimal es 1, 2, 3 o 4: se mantiene la unidad. - Si el primer decimal es 5, 6, 7, 8 o 9: se añade 1 a la unidad. Esta norma no se aplicará en el rango de 4,5 a 5, es decir, el requisito de superación es llegar a 5. 					
La nota final de curso se calculará con la nota no redondeada de cada evaluación, y a continuación se aplicará el criterio de redondeo anterior.					
SISTEMA DE RECUPERACIÓN					
Para el alumnado que haya obtenido una nota menor que 5 en una evaluación habrá una recuperación, mediante un examen o/y trabajo. La nota de la evaluación será un 80% de la nota de la recuperación. Para aprobar se necesita un 5.					
<u>Evaluación ordinaria</u>					
Antes de la evaluación ordinaria de junio, el alumnado tendrá la oportunidad de recuperar las evaluaciones que en este momento tengan suspendidas, para ello, deberán aprobar el examen de recuperación o/y los trabajos correspondientes.					
<u>Evaluación extraordinaria:</u>					
El alumnado tendrá la posibilidad de recuperar las evaluaciones suspendidas mediante la realización de exámenes o/y trabajos correspondientes a dichas evaluaciones.					
EVALUACIÓN EXTERNA					
No hay en este curso					

AVISO: Esta programación puede estar sujeta a algún cambio a lo largo del curso.