

## PROGRAMACIÓN REDUCIDA DE BIOLOGÍA GEOLOGÍA

Profesora	Maitane Pérez-Ilzarbe Saragüeta	Nivel	2º Bachillerato	Curso	2020-21
-----------	---------------------------------	-------	-----------------	-------	---------

### CARACTERÍSTICAS DEL ÁREA EN ESTE NIVEL

Asignatura optativa de 4 horas semanales.

Conocimientos básicos para disciplinas relacionadas con la salud y la biología.

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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1) Comunicación lingüística.	X	X	X	X	X	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	X	X	X	X	X
3) Competencia digital.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
4) Aprender a aprender.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
5) Competencias sociales y cívicas.				X	X			x		X	X	X			X
6) Sentido de iniciativa y espíritu emprendedor.	x	x	X	X	X		X				X	X	X	X	X
7) Conciencia y expresiones culturales.					x	X					x	X		X	X

### OBJETIVOS GENERALES DE ETAPA

<https://bon.navarra.es/eu/iragarkia/-/texto/2015/127/1>

### CONTENIDOS

[2 BACH BIOLOGÍA CURRÍCULUM](#)

### CRITERIOS DE EVALUACIÓN y ESTÁNDARES EVALUABLES

[2 BACH BIOLOGÍA CURRÍCULUM](#)

### UNIDADES DIDÁCTICAS Y TEMPORALIZACIÓN

1ª Evaluación		2.ª Evaluación		3ª Evaluación	
Sesiones	Unidades	Sesiones	Unidades	Sesiones	Unidades
4	Composición química de los seres vivos	4	Historia de la célula y técnicas de análisis	7	Genética Clásica

6	Glúcidos	7	Estructura celular	7	Ingeniería genética
6	Lípidos	5	Microorganismos	6	Mutaciones y evolución
6	Proteínas	9	Metabolismo celular	4	Biotecnología moderna
7	Ácidos Nucléicos	5	División celular	8	Inmunología
3	Vitaminas				

### METODOLOGÍA Y RECURSOS

Será un aprendizaje constructivo: al comienzo de las unidades se examinarán los conocimientos previos en una puesta en común y éste será el punto de partida. La profesora expondrá los contenidos mediante presentaciones, vídeos, animaciones etc., y los alumnos tomarán apuntes. Al final de cada unidad se trabajarán preguntas sobre la misma y las respuestas se corregirán mediante puesta en común...

Se realizarán prácticas de laboratorio siempre que se puedan tomar medidas de seguridad frente al COVID 19.

Ocasionalmente, la profesora pedirá a los alumnos tareas, ejercicios y prácticas, calificándolas. Aparte del libro de texto, cada alumno tendrá un cuaderno en el que tomará apuntes y realizará los ejercicios.

LIBRO DE TEXTO: Biología 2 Batxilergoa, ELKAR, 2006

### EVALUACIÓN Y RECUPERACIÓN

#### CRITERIOS, SISTEMA E INSTRUMENTOS DE CALIFICACIÓN

Pruebas: conceptos teóricos y prácticos. Se valorará la expresión y ortografía.

Trabajo: actividades de clase, prácticas de laboratorio...

1ª Evaluación:

Examen parcial 25% de la nota

Global % 60 de la nota

En la 2ª y 3ª evaluación los conceptos trabajados en las evaluaciones anteriores podrán ser materia de examen.

#### CRITERIOS DE CORRECCIÓN Y MÍNIMOS

##### Redondeo:

Para la **calificación de la evaluación** se utilizará el redondeo matemático ordinario:

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

Quien suspenda la evaluación realizará un examen de recuperación. La nota del examen supondrá un 85% y se le sumará la nota de trabajo (15%) para el cálculo de la nota de la evaluación

##### **Evaluación ordinaria**

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.

**Evaluación extraordinaria:** El alumnado tendrá la posibilidad de recuperar las evaluaciones suspendidas mediante la realización de exámenes o/y trabajos correspondientes a dichas evaluaciones

## EVALUACIÓN EXTERNA

Evaluación de Bachillerato para el Acceso a la Universidad (EvAU)

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

Pamplona, setiembre de 2020

