

BACH2 química Programación Reducida

Profesor-a	Izaskun Jorajuría Elizondo	Nivel	2º de Bachillerato	Curso escolar	2021-22
------------	----------------------------	-------	--------------------	---------------	---------

CARACTERÍSTICAS DEL ÁREA EN ESTE NIVEL

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](#).

OBJETIVOS GENERALES DE ETAPA

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

CONTENIDOS

[BATX CURRICULUM](#)

Como colegio integrado en el programa **Skolae** Berdin Bidean del Departamento de Educación de Navarra, las actividades de este programa están incluidas en los programas y contenidos del centro. Conceptos generales:

- 1.formulación orgánica e inorgánica
- 2.La estructura y tabla periódica del átomo.
- 3.Enlace químico
- 4.Cinética y equilibrio químico
- 5.Reacciones de transferencia de protones
- 6.Reacciones de transferencia de electrones
- 7.Química del carbono y química industrial.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN y ESTÁNDARES EVALUABLES

UNIDADES DIDÁCTICAS Y TEMPORALIZACIÓN

1ª Evaluación		2ª Evaluación		3ª Evaluación	
Horas	Unidades	Horas	Unidades	Horas	Unidades
12	Formulación. orgánica e inorgánica	8	Enlace químico	18	Reacciones de transferencia de electrones
12	Estructura atómica y tabla periódica	12	Cinética y Equilibrio químico	20	Química del carbono y química industrial
12	Enlace químico	15	Reacciones de transferencia de protones		

METODOLOGÍA Y RECURSOS

Se seguirá el libro de la editorial Ibaizabal y se completará con apuntes y ejercicios preparados por el departamento. Para resolver los ejercicios es necesaria una calculadora científica.

Se utilizarán metodologías IK/KI

EVALUACIÓN Y RECUPERACIÓN

http://www.navarra.es/home_es/Actualidad/BON/Boletines/2015/127/Anuncio-1/

SISTEMA E INSTRUMENTOS DE CALIFICACIÓN

La nota de cada evaluación se obtendrá de la siguiente manera:

***Exámenes: 90%.**

Hacia la mitad de la evaluación se hará un **examen parcial**, el cual comprenderá toda la materia impartida hasta el momento en esa evaluación. Supondrá el 30% de la nota final de la evaluación.

Al final de la evaluación se hará el **examen global** de la evaluación. Este examen supondrá el 70% de la nota, y será necesario obtener como mínimo un 4,0 para aprobar la evaluación. Para aprobar la evaluación, la media de todos los exámenes deberá ser igual o superior a 5.

Excepción: Hasta finalizar el curso, se harán preguntas de formulación orgánica e inorgánica en todos los exámenes parciales y globales.

*** Observación directa diaria: 10%**

Trabajo diario en clase y en casa, prácticas de laboratorio, uso del euskera, cuaderno y ejercicios.

Es imprescindible entregar los trabajos enviados por el profesor para aprobar la evaluación. De lo contrario, el alumno suspenderá la evaluación y el día del examen de recuperación el alumno deberá entregar dichos trabajos para recuperar la evaluación.

Actitud en clase (respeto a sus compañeros, profesores e instalaciones) y uso del euskara.

El alumno deberá mostrar una actitud adecuada para aprobar la evaluación. Si la actitud ha sido mala a lo largo de la evaluación, suspenderá la evaluación. Para recuperar la evaluación, deberá aprobar la "actitud" en la siguiente evaluación.

Si la nota de la evaluación es inferior a 5, la evaluación estará suspendida y deberá hacer la recuperación de la evaluación entera

En todas las respuestas se valorará lo siguiente: razonamiento riguroso; orden y limpieza en las explicaciones; exactitud en los cálculos y expresión correcta de las unidades y las cifras significativas y presentar dibujos y esquemas con limpieza y claridad

- **Criterios de redondeo** Cada evaluación tendrá una nota, y comprenderá todas las unidades didácticas. Si se suspende una evaluación, se hará la recuperación y se calculará la nota final de la evaluación siguiendo los criterios establecidos.

Para la nota de evaluación se utilizará el redondeo matemático ordinario:

- Si el primer decimal es 1, 2, 3 o 4: la unidad permanece igual.
- Si el primer decimal es 5, 6, 7, 8 o 9: 1 se suma a la unidad. Esta regla no se aplica en el rango de 4.5-5, lo que significa que la condición para pasar es 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

SUBIR NOTA

El que quiera subir la nota de la evaluación, se podrá presentar al examen de recuperación. Para el cálculo final de la nota de la evaluación se aplicarán los mismos criterios de la recuperación (%30-%70).

CRITERIOS DE CORRECCIÓN Y MÍNIMOS

Formulación y nomenclatura química:

Para aprobar la formulación es necesario tener bien el **75% de las fórmulas**. Se preguntará la formulación en todos los exámenes a lo largo de todo el curso para asegurar que se interiorizan los conceptos.

La formulación se puntuará de la siguiente manera:

Las notas se calcularán proporcionalmente, teniendo en cuenta lo siguiente:

75% de las fórmulas bien \Rightarrow nota: 5/10

100% de las fórmulas bien \Rightarrow nota: 10/10.