

DPTO. FÍSICA Y QUÍMICA CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

CURSO 2024-25

FÍSICA Y QUÍMICA 2º ESO

UNIDADES DIDÁCTICAS QUE SE TRABAJARÁN

Unidad 1. El trabajo científico

Unidad 2. La materia y sus propiedades

Unidad 3. Los estados de la materia

Unidad 4. La materia en la naturaleza

Unidad 5. Los cambios químicos en la materia

Unidad 6. El movimiento de los cuerpos

Unidad 8. Las fuerzas y sus efectos

Unidad 9. Transformaciones en la materia: la energía

Unidad 10. Calor y temperatura

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

- Portfolio de ejercicios
- Pruebas escritas
- Trabajo grupal de investigación bibliográfica, que será defendido oralmente ante la clase.
- Observación directa (trabajo grupal e individual)
- Control de asistencia y puntualidad

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

La calificación estará basada en la superación de los criterios de evaluación y, por tanto, de las competencias específicas. Para ello se obtendrá la **media aritmética de las calificaciones obtenidas en cada criterio en cada competencia específica, en cuyo caso, para superar la materia deberá ser de 5.**

Aclaraciones

- Se podrán repetir pruebas escritas, en casos **excepcionales** determinados por el Departamento, siempre que se presente la documentación oficial pertinente para justificar la ausencia.
- En caso de que un alumno o alumna “copie” o plagie (oralmente, usando material escrito, mediante dispositivos electrónicos, etc) en una prueba escrita, pregunta o trabajo, la calificación de dicho instrumento de evaluación será 0

DPTO. FÍSICA Y QUÍMICA CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

CURSO 2024-25

- En Junio se hará una prueba escrita de recuperación de los criterios de evaluación no superados.

FÍSICA Y QUÍMICA 3ºESO

UNIDADES DIDÁCTICAS QUE SE TRABAJARÁN

Unidad 1. El trabajo científico

Unidad 2. El átomo y la tabla periódica

Unidad 3. Elementos y compuestos

Unidad 4. Las reacciones químicas

Unidad 5. El movimiento de los cuerpos

Unidad 6. Las fuerzas y sus efectos

Unidad 7. Fenómenos gravitatorios, eléctricos y magnéticos

Unidad 8. Los circuitos eléctricos

Unidad 9. Formas y fuentes de energía.

ANEXO: Formulación y nomenclatura inorgánica

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

- Portfolio de ejercicios
- Pruebas escritas
- Trabajo grupal de investigación bibliográfica, que será defendido oralmente ante la clase.
- Informe de prácticas de laboratorio
- Observación directa (trabajo grupal e individual)
- Control de asistencia y puntualidad

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

La calificación estará basada en la superación de los criterios de evaluación y, por tanto, de las competencias específicas. Para ello se obtendrá la **media aritmética de las calificaciones obtenidas en cada criterio en cada competencia específica, en cuyo caso, para superar la materia deberá ser de 5.**

Aclaraciones

- Se podrán repetir pruebas escritas, en casos **excepcionales** determinados por el Departamento, siempre que se presente la documentación oficial pertinente para justificar la ausencia.

DPTO. FÍSICA Y QUÍMICA CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

CURSO 2024-25

- En caso de que un alumno o alumna “copie” o plagie (oralmente, usando material escrito, mediante dispositivos electrónicos, etc) en una prueba escrita, pregunta o trabajo, la calificación de dicho instrumento de evaluación será 0
- En Junio se hará una prueba escrita de recuperación de los criterios de evaluación no superados.

ATENCIÓN EDUCATIVA 3ºESO

UNIDADES DIDÁCTICAS QUE SE TRABAJARÁN

1. La igualdad. La empatía con los demás. La igualdad y el respeto mutuo en las relaciones afectivas. La educación afectivo-sexual.
2. Prevención de la violencia de género.
3. Prevención contra el acoso escolar. La protección de datos y el derecho a la intimidad. El ciberacoso y las situaciones de violencia escolar en las redes.
4. Prevención y resolución pacífica de conflictos. Las virtudes del diálogo y las normas de argumentación: su aplicación a la resolución pacífica de conflictos. La empatía con los demás.
5. El compromiso social. La naturaleza y origen de la sociedad: competencia y cooperación, egoísmo y altruismo.
6. La democracia: principios, procedimientos e instituciones. La memoria democrática.
7. La ciudadanía y la participación democrática.
8. Desarrollo del espíritu emprendedor
9. Los límites del planeta y el agotamiento de los recursos. La huella ecológica de las acciones humanas. El problema de la emergencia climática.
10. El desarrollo sostenible. Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)
11. Estilos de vida sostenible. La gestión sostenible y justa de los recursos: suelo, aire, agua, energía y residuos. La prevención de los residuos. Las energías verdes y renovables.
12. La educación para la salud. La alimentación y la soberanía alimentari

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

- Portfolio de ejercicios
- Pruebas escritas
- Trabajo grupal de investigación bibliográfica, que será defendido oralmente ante la clase.
- Informe de prácticas de laboratorio
- Observación directa (trabajo grupal e individual)
- Control de asistencia y puntualidad

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

La calificación estará basada en la superación de los criterios de evaluación y, por tanto, de las competencias específicas. Para ello se obtendrá la **media aritmética de las calificaciones obtenidas en cada criterio en cada competencia específica, en cuyo caso, para superar la materia deberá ser de 5.**

DPTO. FÍSICA Y QUÍMICA CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

CURSO 2024-25

Aclaraciones

- Se podrán repetir pruebas escritas, en casos **excepcionales** determinados por el Departamento, siempre que se presente la documentación oficial pertinente para justificar la ausencia. Las pruebas se realizarán al final de la Evaluación.
- En caso de que un alumno o alumna “copie” o plagie (oralmente, usando material escrito, mediante dispositivos electrónicos, etc) en una prueba escrita, pregunta o trabajo, la calificación de dicho instrumento de evaluación será 0.
- En Junio se hará una prueba escrita de recuperación de los criterios de evaluación no superados.

FÍSICA Y QUÍMICA 4ºESO

UNIDADES DIDÁCTICAS QUE SE TRABAJARÁN

Unidad 1. El trabajo científico

Unidad 2. El átomo y el sistema periódico3. El enlace químicos4. La química del carbono

Unidad 3. Las reacciones químicas

Unidad 4. Los movimientos rectilíneos

Unidad 5. Las fuerzas y los cambios de movimientos

Unidad 6. Movimiento circular y gravitación universal

Unidad 7. Fuerza en los fluidos

Unidad 8. Trabajo y energía mecánica

Unidad 9. El calor, una forma de transferir energía

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

- Portfolio de ejercicios
- Pruebas escritas
- Portfolio grupal de prácticas de laboratorio
- Trabajo grupal de investigación bibliográfica, que será defendido oralmente ante la clase
- Observación directa (trabajo grupal e individual)
- Control de asistencia y puntualidad

DPTO. FÍSICA Y QUÍMICA CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

CURSO 2024-25

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

La calificación estará basada en la superación de los criterios de evaluación y, por tanto, de las competencias específicas. Para ello se obtendrá la **media aritmética de las calificaciones obtenidas en cada criterio en cada competencia específica, en cuyo caso, para superar la materia deberá ser de 5.**

Aclaraciones

- Se podrán repetir pruebas escritas, en casos **excepcionales** determinados por el Departamento, siempre que se presente la documentación oficial pertinente para justificar la ausencia. Las pruebas se realizarán al final de la Evaluación.
- En caso de que un alumno o alumna “copie” o plagie (oralmente, usando material escrito, mediante dispositivos electrónicos, etc) en una prueba escrita, pregunta o trabajo, la calificación de dicho instrumento de evaluación será 0.
- En Junio se hará una prueba escrita de recuperación de los criterios de evaluación no superados.

ÁMBITO CIENTÍFICO-TECNOLÓGICO 4º ESO

UNIDADES DIDÁCTICAS QUE SE TRABAJARÁN

Unidad 1: Investigación científica

Unidad 2: Sentido numérico y Sentido socio-afectivo

Unidad 3: La materia

Unidad 4: Los compuestos químicos

Unidad 5: Álgebra

Unidad 6: Funciones

Unidad 7: Movimiento y fuerzas

Unidad 8: Energía y electricidad

Unidad 9: Sentido estocástico

Unidad 10: La Tierra. Minerales y rocas

Unidad 11: Procesos geológicos

DPTO. FÍSICA Y QUÍMICA CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

CURSO 2024-25

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

Pruebas escritas, Tareas (clase, en casa y en plataformas digitales (Moodle, Classroom, etc))
Observación directa, Preguntas orales, Trabajos monográficos (en pequeño grupo o de forma individual), Cuaderno/ portfolio, Informes y trabajos de investigación/ prácticas, Cuestionarios/test

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

La calificación estará basada en la superación de los criterios de evaluación y, por tanto, de las competencias específicas. Para ello se obtendrá la **media aritmética de las calificaciones obtenidas en cada criterio en cada competencia específica, en cuyo caso, para superar la materia deberá ser de 5.**

Aclaraciones

- Se podrán repetir pruebas escritas, en casos **excepcionales** determinados por el Departamento, siempre que se presente la documentación oficial pertinente para justificar la ausencia. Las pruebas se realizarán al final de la Evaluación
- En caso de que un alumno o alumna “copie” o plagie (oralmente, usando material escrito, mediante dispositivos electrónicos, etc) en una prueba escrita, pregunta o trabajo, la calificación de dicho instrumento de evaluación será 0
- En Junio se hará una prueba escrita de recuperación de los criterios de evaluación no superados.

FÍSICA Y QUÍMICA DE 1ºBACHILLERATO

UNIDADES DIDÁCTICAS QUE SE TRABAJARÁN

Unidad 1. Formulación: Química Inorgánica y Orgánica

Unidad 2. El átomo, enlace y tabla periódica.

Unidad 3. Leyes y conceptos de la Química

Unidad 4. Disoluciones y estequiometría

Unidad 5. Termoquímica de las reacciones

Unidad 6. Cinemática del movimiento rectilíneo

Unidad 7. Movimiento circular

DPTO. FÍSICA Y QUÍMICA CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

CURSO 2024-25

Unidad 8. Dinámica y estática

Unidad 9. Trabajo y energía

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

- Prueba escrita de cada unidad.
- Portfolio de actividad personal y grupal (**formulario**): Realización individual/grupal de ejercicios, resúmenes y esquemas, etc. Será entregado usando la plataforma Classroom.
- Observación en el aula

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

La calificación estará basada en la superación de los criterios de evaluación y, por tanto, de las competencias específicas. Para ello se obtendrá la **media aritmética de las calificaciones obtenidas en cada criterio en cada competencia específica, en cuyo caso, para superar la materia deberá ser de 5.**

Aclaraciones

- Se podrán repetir pruebas escritas, en casos **excepcionales** determinados por el Departamento, siempre que se presente la documentación oficial pertinente para justificar la ausencia. Las pruebas se realizarán al final de la Evaluación
- En caso de que un alumno o alumna “copie” o plagie (oralmente, usando material escrito, mediante dispositivos electrónicos, etc.) en una prueba escrita, pregunta o trabajo, la calificación de dicho instrumento de evaluación será 0
- En Junio se hará una prueba escrita de recuperación de los criterios de evaluación no superados.

PTEV DE 1º BACHILLERATO

PROYECTOS TRIMESTRALES

1ª Evaluación: Hábitos de vida saludable

2ª Evaluación: Contaminación atmosférica e hídrica

3ª Evaluación: Sostenibilidad

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

DPTO. FÍSICA Y QUÍMICA CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

CURSO 2024-25

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

La calificación estará basada en la superación de los criterios de evaluación y, por tanto, de las competencias específicas. Para ello se obtendrá la **media aritmética de las calificaciones obtenidas en cada criterio en cada competencia específica, en cuyo caso, para superar la materia deberá ser de 5.**

Aclaraciones

- Se podrán repetir pruebas escritas, en casos **excepcionales** determinados por el Departamento, siempre que se presente la documentación oficial pertinente para justificar la ausencia. Las pruebas se realizarán al final de la Evaluación
- En caso de que un alumno o alumna “copie” o plagie (oralmente, usando material escrito, mediante dispositivos electrónicos, etc) en una prueba escrita, pregunta o trabajo, la calificación de dicho instrumento de evaluación será 0
- En Junio se hará una prueba escrita de recuperación de los criterios de evaluación no superados.

FÍSICA 2º BACHILLERATO

UNIDADES DIDÁCTICAS QUE SE TRABAJARÁN

Unidad 1. Campo gravitatorio. Gravitación Universal
Unidad 2. El campo eléctricos
Unidad 3. Campo magnético y principios del electromagnetismo
Unidad 4. Movimiento armónico simple (M.A.S)
Unidad 5. Óptica
Unidad 6. Física Cuántica
Unidad 7. Física nuclear
Unidad 8. Física relativista

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

- Prueba escrita de cada unidad. Se valorará la utilización del lenguaje científico, razonamiento y explicación de la estrategia seguida para resolver los problemas y el uso correcto de expresiones matemáticas, diagramas y unidades de medida. Teniendo en cuenta, además, la presentación, ortografía, gramática y expresión, de acuerdo con las aclaraciones y orientaciones EBAU.
- Portfolio de actividad personal y/o formulario final

DPTO. FÍSICA Y QUÍMICA CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

CURSO 2024-25

- Observación en el aula: Actitud positiva en clase, asistencia y puntualidad

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

La calificación estará basada en la superación de los criterios de evaluación y, por tanto, de las competencias específicas. Para ello se obtendrá la **media aritmética de las calificaciones obtenidas en cada criterio en cada competencia específica, en cuyo caso, para superar la materia deberá ser de 5.**

Aclaraciones

- Se podrán repetir pruebas escritas, en casos **excepcionales** determinados por el Departamento, siempre que se presente la documentación oficial pertinente para justificar la ausencia. Las pruebas se realizarán al final de la Evaluación
- En caso de que un alumno o alumna “copie” o plagie (oralmente, usando material escrito, mediante dispositivos electrónicos, etc) en una prueba escrita, pregunta o trabajo, la calificación de dicho instrumento de evaluación será 0
- En Junio se hará una prueba escrita de recuperación de los criterios de evaluación no superados.

QUÍMICA 2º BACHILLERATO

UNIDADES DIDÁCTICAS QUE SE TRABAJARÁN

Unidad 1. Estructura atómica

Unidad 2. Tabla periódica y propiedades de los átomos

Unidad 3. Enlace químico

Unidad 4. Repaso de cálculos en química

Unidad 5. Termodinámica química

Unidad 6. La velocidad de las reacciones

Unidad 7. El equilibrio químico

Unidad 8. Reacciones ácido-base

Unidad 9. Reacciones de oxidación-reducción

DPTO. FÍSICA Y QUÍMICA CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

CURSO 2024-25

Unidad 10. Los compuestos del carbono

Unidad 11. La reactividad de los compuestos orgánicos

Unidad 12. Macromoléculas y polímeros

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

- Pruebas escritas y orales.
- Portfolio (o cuaderno), que hace referencia a la realización de las tareas de clase y de casa, hábito de trabajo, progresos, autoevaluación, presentación con claridad y orden, corrección de
- Técnicas de observación directa, que incluye la participación en clase, trabajo diario, respeto a los compañeros y al profesorado, lo cual registramos en el Cuaderno del Profesor (digital o en papel) o bien en el Cuaderno Séneca.
- Realización de trabajos escritos y exposiciones orales, como informes de indagaciones científicas o en relación a actividades de lectura, audiovisuales o similares.
- Cuestionarios.
- Formularios.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

La calificación estará basada en la superación de los criterios de evaluación y, por tanto, de las competencias específicas. Para ello se obtendrá la **media aritmética de las calificaciones obtenidas en cada criterio en cada competencia específica, en cuyo caso, para superar la materia deberá ser de 5.**

Aclaraciones

- Se podrán repetir pruebas escritas, en casos **excepcionales** determinados por el Departamento, siempre que se presente la documentación oficial pertinente para justificar la ausencia. Las pruebas se realizarán al final de la Evaluación
- En caso de que un alumno o alumna “copie” o plagie (oralmente, usando material escrito, mediante dispositivos electrónicos, etc) en una prueba escrita, pregunta o trabajo, la calificación de dicho instrumento de evaluación será 0
- En Junio se hará una prueba escrita de recuperación de los criterios de evaluación no superados.