

INFORMACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA

Curso 2023-24

El Departamento de Tecnología se hará cargo de la docencia de las siguientes asignaturas y materias durante el curso 22-23:

MATERIAS
<u>Tecnología y Digitalización 1º de E.S.O.</u>
<u>Desarrollo Digital 2º de E.S.O.</u>
<u>Tecnología y Digitalización 3º de E.S.O.</u>
<u>Tecnología 4º de E.S.O.</u>
<u>Proyectos de Robótica de 4º de E.S.O.</u>
<u>Digitalización 4º de E.S.O.</u>
<u>Tecnología e Ingeniería I de 1º de Bachillerato</u>
<u>Desarrollo Digital 1º de Bachillerato</u>
<u>Tecnología e Ingeniería II de 2º de Bachillerato</u>
<u>Ciencias Aplicadas I de 1º de CGBFPB</u>

TECNOLOGÍA Y DIGITALIZACIÓN 1º ESO

Los **contenidos** establecidos en el currículo se han distribuido en las siguientes **Unidades didácticas**:

- UD 1 El proceso de resolución de problemas tecnológico
- UD 2 Pensamiento computacional. Programación con Scratch
- UD 3 Técnicas de expresión y comunicación gráfica
- UD 4 Los materiales tecnológicos y su impacto ambiental
- UD 5 Estructuras
- UD 6 Sistemas mecánicos básicos
- UD 7 Electricidad básica
- UD 8 Digitalización del entorno de aprendizaje

Criterios de calificación

La evaluación del alumno se llevará a cabo según los **criterios de evaluación** establecidos en el **Decreto 82/2022, de 12 de julio**, por el que se establece la ordenación y el currículo de Educación Secundaria Obligatoria en la comunidad autónoma de Castilla-La Mancha ([aquí](#)).

. INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

Los instrumentos utilizados para desarrollar adecuadamente la evaluación de los criterios de evaluación serán:

- Pruebas escritas.
- Trabajos de investigación.
- Cuaderno de clase.
- Participación en clase y en las plataformas virtuales.
- Prácticas realizadas en el aula-taller.
- Prácticas realizadas en el aula de informática.
- Proyectos técnicos realizados.
- Informes elaborados sobre los proyectos.
- Presentaciones y exposiciones orales.
- Observación del manejo correcto y con seguridad del material.

NOTA DEL TRIMESTRE

Para conocer la calificación de cada criterio de evaluación, cuya nota se calificará de 0 a 10, se utilizará la media ponderada de las notas obtenidas en los distintos instrumentos de evaluación empleados.

Dentro de cada criterio de evaluación, la nota de los controles supondrá un 60% de la nota total del criterio y el 40% restante será distribuido entre los demás instrumentos de evaluación empleados, atendiendo a su importancia dentro del proceso de aprendizaje del alumno.

En aquellos criterios en los cuales no se utilicen como instrumentos de evaluación controles, se repartirá el peso total del criterio entre los distintos instrumentos.

La nota global de cada trimestre será la nota media ponderada de las calificaciones obtenidas en los criterios de evaluación correspondientes al trimestre. Esta nota tiene un carácter orientativo del progreso del alumnado debido a que algunos criterios se evaluarán a lo largo de todo el curso.

Para aprobar cada evaluación, dicha nota deberá ser 5 o superior a 5.

Los alumnos que tengan alguna evaluación suspensa tendrán la oportunidad de su recuperación durante el curso. Se entregará a los alumnos un **Plan de Refuerzo Personalizado (PRE)**, donde se indicará el proceso de recuperación.

Las recuperaciones se realizarán al principio de la siguiente evaluación.

Dependiendo de cada caso en concreto, la recuperación consistirá en:

- La realización de una prueba escrita sobre aquellos criterios de evaluación no susceptibles de ser evaluados de otra manera.
- La entrega de los trabajos y/o prácticas no entregadas a lo largo del trimestre.
- Y en su caso, la entrega de los ejercicios de repaso proporcionados por el profesor.

NOTA GLOBAL DE LA MATERIA.

Al ser evaluación continua, la nota final de la materia será la nota media de las calificaciones obtenidas en cada criterio de evaluación, teniendo en cuenta que la calificación de algunos criterios puede haber variado a lo largo del curso.

Para aprobar la materia dicha nota deberá ser 5 o superior a 5.

Para aquellos alumnos que tengan alguna evaluación suspensa, se realizará un **procedimiento de recuperación** a final de curso sobre aquellos criterios de evaluación no superados. Para obtener la nota se tomará la mayor calificación obtenida en cada criterio.

EVALUACIÓN DE LOS ALUMNOS CON LA MATERIA TECNOLOGÍA CREATIVA DE 1º ESO PENDIENTE.

Los alumnos que tengan la materia pendiente contarán con un **Programa de Refuerzo sobre los aprendizajes no alcanzados**. En dicho Plan, se indicarán cuáles son esos aprendizajes, que deberá realizar el alumno para su recuperación, y cuantas observaciones y aclaraciones considere oportunas su profesor.

Con objeto de facilitar la recuperación, podrán recuperarse aquellos contenidos de la materia pendiente que coincidan con los contenidos del curso actual, de forma simultánea a su

impartición. En el caso de la materia de Tecnología Creativa de 1º ESO, mediante el primer proyecto inicial individual del curso actual:

Además, se tendrá otra oportunidad mediante la realización de una prueba de recuperación de la materia pendiente que consistirá en: la **realización de un proyecto**. En ambos casos, el alumno deberá entregar:

- Memoria del proyecto
- Prototipo

EVALUACIÓN DE LOS ALUMNOS CON LA MATERIA TECNOLOGÍA Y DIGITALIZACIÓN DE 1º ESO Y TECNOLOGÍA DE 2º ESO PENDIENTE.

Los alumnos que tengan la materia pendiente contarán con un **Programa de Refuerzo sobre los criterios de evaluación no alcanzados**. En dicho Plan, se indicarán cuáles son esos aprendizajes, que deberá realizar el alumno para su recuperación y cuantas observaciones y aclaraciones considere oportunas su profesor.

Con objeto de facilitar la recuperación, podrán recuperarse aquellos contenidos de la materia pendiente que coincidan con los contenidos del curso actual, de forma simultánea a su impartición.

Además, se tendrá otra oportunidad mediante la realización de una prueba de recuperación de la materia pendiente que consistirá en:

- Resolver las actividades propuestas en un cuadernillo de repaso. Las actividades referentes a aplicaciones informáticas deberán entregarse mediante correo electrónico o en un pendrive, el mismo día de examen.
- Realizar dos pruebas escritas.

Para facilitar la recuperación, los contenidos de la materia se dividirán en dos pruebas. La primera prueba será el 26 de enero y la segunda prueba el 5 de abril de 2024.

Se considerará aprobado cuando el alumno obtenga un 5 de media en los criterios de evaluación realizados entre las dos pruebas y los evaluados durante el curso actual.

Las fechas y pruebas quedarán expuestas en el PRE que se entregará a los padres y alumnos a través de educamosCLM, así mismo estarán publicadas en la web del centro: www.iescondestable.es/pendientes.

Por otro lado, aquellos alumnos que, teniendo la materia de Tecnología Creativa de 1º ESO pendiente, **aprueben la materia de Tecnología de 2º o 3º ESO**, aprobarán automáticamente la pendiente.

DESARROLLO DIGITAL 2º ESO

Los contenidos establecidos en el currículo se han distribuido en las siguientes **Unidades didácticas**:

- UD 1.-El entorno virtual de aprendizaje
- UD 2.-Búsqueda, selección y organización de la información
- UD 3.- Procesadores de texto
- UD 4.- Elaboración de presentaciones
- UD 5.- Edición de imagen
- UD 6.- Edición de sonido
- UD 7.- Edición de video
- UD 8.- Programación creativa

Criterios de calificación

La evaluación del alumno se llevará a cabo según los **criterios de evaluación** establecidos en el ***Decreto 82/2022, de 12 de julio***, por el que se establece la ordenación y el currículo de Educación Secundaria Obligatoria en la comunidad autónoma de Castilla-La Mancha ([aquí](#)).

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

Los instrumentos utilizados para desarrollar adecuadamente la evaluación de los criterios de evaluación son:

- Pruebas escritas.
- Trabajos de investigación.
- Participación en clase y en las plataformas virtuales.
- Prácticas realizadas en el aula de informática.
- Presentaciones y exposiciones orales.
- Observación del manejo correcto y con seguridad del ordenador.

NOTA DEL TRIMESTRE

Para conocer la calificación de cada criterio de evaluación, cuya nota se calificará de 0 a 10, se utilizará la media ponderada de las notas obtenidas en los distintos instrumentos de evaluación empleados.

Dentro de cada criterio de evaluación, la nota de los controles supondrá un 25% de la nota total del criterio y el 75% restante será distribuido entre los demás instrumentos de evaluación empleados, atendiendo a su importancia dentro del proceso de aprendizaje del alumno.

En aquellos criterios en los cuales no se utilicen como instrumentos de evaluación controles, se repartirá el peso total del criterio entre los distintos instrumentos.

La nota global de cada trimestre será la nota media ponderada de las calificaciones obtenidas en los criterios de evaluación correspondientes al trimestre. Esta nota tiene un carácter orientativo del progreso del alumnado debido a que algunos criterios se evaluarán a lo largo de todo el curso.

Para aprobar cada evaluación, dicha nota deberá ser 5 o superior a 5.

Los alumnos que tengan alguna evaluación suspensa tendrán la oportunidad de su recuperación durante el curso. Se entregará a los alumnos un **Plan de Refuerzo Personalizado (PRE)**, donde se indicará el proceso de recuperación.

Las recuperaciones se realizarán al principio de la siguiente evaluación.

Dependiendo de cada caso en concreto, la recuperación consistirá en:

- La entrega de los trabajos y/o prácticas no entregadas a lo largo del trimestre.
- Y en su caso, la entrega de los ejercicios de repaso proporcionados por el profesor.

NOTA GLOBAL DE LA MATERIA.

Al ser evaluación continua, la nota final de la materia será la nota media de las calificaciones obtenidas en cada criterio de evaluación, teniendo en cuenta que la calificación de algunos criterios puede haber variado a lo largo del curso.

Para aprobar la materia dicha nota deberá ser 5 o superior a 5.

Para aquellos alumnos que tengan alguna evaluación suspensa, se realizará un **procedimiento de recuperación** a final de curso sobre aquellos criterios de evaluación no superados. Para obtener la nota se tomará la mayor calificación obtenida en cada criterio.

TECNOLOGÍA Y DIGITALIZACIÓN 3º ESO

Los contenidos establecidos en el currículo se han distribuido en las siguientes **Unidades didácticas**:

- UD 1 El proceso de resolución de problemas tecnológicos
- UD 2 Comunicación de ideas mediante representación gráfica
- UD 3 Materiales plásticos
- UD 4 Diseño e impresión 3D. Fabricación sostenible
- UD 5 Electricidad y electrónica básicas
- UD 6 Pensamiento computacional, programación y robótica.
- UD 7 Herramientas digitales para la publicación y difusión de la información

Criterios de calificación

La evaluación del alumno se llevará a cabo según los **criterios de evaluación** establecidos en el ***Decreto 82/2022, de 12 de julio***, por el que se establece la ordenación y el currículo de Educación Secundaria Obligatoria en la comunidad autónoma de Castilla-La Mancha ([aquí](#)).

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

Los instrumentos utilizados para desarrollar adecuadamente la evaluación de los criterios de evaluación son:

- Pruebas escritas.
- Trabajos de investigación.
- Cuaderno de clase.
- Participación en clase y en las plataformas virtuales.
- Prácticas realizadas en el aula-taller.
- Prácticas realizadas en el aula de informática.
- Proyectos técnicos realizados.
- Informes elaborados sobre los proyectos.
- Presentaciones y exposiciones orales.
- Observación del manejo correcto y con seguridad del material.

NOTA DEL TRIMESTRE

Para conocer la calificación de cada criterio de evaluación, cuya nota se calificará de 0 a 10, se utilizará la media ponderada de las notas obtenidas en los distintos instrumentos de evaluación empleados.

Dentro de cada criterio de evaluación, la nota de los controles supondrá un 60% de la nota total del criterio y el 40% restante será distribuido entre los demás instrumentos de evaluación empleados, atendiendo a su importancia dentro del proceso de aprendizaje del alumno.

En aquellos criterios en los cuales no se utilicen como instrumentos de evaluación controles, se repartirá el peso total del criterio entre los distintos instrumentos.

La nota global de cada trimestre será la nota media ponderada de las calificaciones obtenidas en los criterios de evaluación correspondientes al trimestre. Esta nota tiene un carácter orientativo del progreso del alumnado debido a que algunos criterios se evaluarán a lo largo de todo el curso.

Para aprobar cada evaluación, dicha nota deberá ser 5 o superior a 5.

Los alumnos que tengan alguna evaluación suspensa tendrán la oportunidad de su recuperación durante el curso. Se entregará a los alumnos un **Plan de Refuerzo Personalizado (PRE)**, donde se indicará el proceso de recuperación.

Las recuperaciones se realizarán al principio de la siguiente evaluación.

Dependiendo de cada caso en concreto, la recuperación consistirá en:

- La realización de una prueba escrita sobre aquellos criterios de evaluación no susceptibles de ser evaluados de otra manera.
- La entrega de los trabajos y/o prácticas no entregadas a lo largo del trimestre.
- Y en su caso, la entrega de los ejercicios de repaso proporcionados por el profesor.

NOTA GLOBAL DE LA MATERIA.

Al ser evaluación continua, la nota final de la materia será la nota media de las calificaciones obtenidas en cada criterio de evaluación, teniendo en cuenta que la calificación de algunos criterios puede haber variado a lo largo del curso.

Para aprobar la materia dicha nota deberá ser 5 o superior a 5.

Para aquellos alumnos que tengan alguna evaluación suspensa, se realizará un **procedimiento de recuperación** a final de curso sobre aquellos criterios de evaluación no superados. Para obtener la nota se tomará la mayor calificación obtenida en cada criterio.

EVALUACIÓN DE ALUMNOS CON LA MATERIA DE TECNOLOGÍA 3º ESO PENDIENTE

Los alumnos que tengan la materia pendiente contarán con un **Programa de Refuerzo sobre los criterios de evaluación no alcanzados**. En dicho Plan, se indicarán cuáles son esos aprendizajes, que deberá realizar el alumno para su recuperación y cuantas observaciones y aclaraciones considere oportunas su profesor.

Con objeto de facilitar la recuperación, podrán recuperarse aquellos contenidos de la materia pendiente que coincidan con los contenidos del curso actual, de forma simultánea a su impartición.

Además, se tendrá otra oportunidad mediante la realización de una prueba de recuperación de la materia pendiente que consistirá en:

- Resolver las actividades propuestas en un cuadernillo de repaso. Las actividades referentes a aplicaciones informáticas deberán entregarse mediante correo electrónico o en un pendrive, el mismo día de examen.
- Realizar dos pruebas escritas.

Para facilitar la recuperación, los contenidos de la materia se dividirán en dos pruebas. La primera prueba será el 26 de enero y la segunda prueba el 5 de abril de 2024.

Se considerará aprobado cuando el alumno obtenga un 5 de media en los criterios de evaluación realizados entre las dos pruebas y los evaluados durante el curso actual.

Las fechas y pruebas quedarán expuestas en el PRE que se entregará a los padres y alumnos a través de educamosCLM, así mismo estarán publicadas en la web del centro: www.iescondestable.es/pendientes.

Por otro lado, aquellos alumnos que, teniendo la materia de Tecnología Creativa de 1º ESO pendiente, **aprueben la materia de Tecnología de 2º o 3º ESO**, aprobarán automáticamente la pendiente.

TECNOLOGÍA 4º ESO

Los contenidos serán distribuidos en las siguientes unidades didácticas:

- UD 1.- Proceso de resolución de problemas
- UD 2.- Productos y materiales
- UD 3.- Técnicas de fabricación
- UD 4.- Electrónica analógica
- UD 5.- Electrónica digital
- UD 6.- Neumática básica
- UD 7.- Automatización y robótica
- UD 8.- Tecnología sostenible

Criterios de calificación

La evaluación del alumno se llevará a cabo según los criterios de evaluación establecidos en el *Decreto 82/2022, de 12 de julio, por el que se establece la ordenación y el currículo de Educación Secundaria Obligatoria en la comunidad autónoma de Castilla-La Mancha* ([aquí](#)).

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

Los instrumentos utilizados para desarrollar adecuadamente la evaluación de los criterios de evaluación son:

- Pruebas escritas.
- Trabajos de investigación.
- Cuaderno de clase.
- Participación en clase y en las plataformas virtuales.
- Prácticas realizadas en el aula-taller.
- Prácticas realizadas en el aula de informática.
- Proyectos técnicos realizados.
- Informes elaborados sobre los proyectos.
- Presentaciones y exposiciones orales.
- Observación del manejo correcto y con seguridad del material.

NOTA DEL TRIMESTRE

Para conocer la calificación de cada criterio de evaluación, cuya nota se calificará de 0 a 10, se utilizará la media ponderada de las notas obtenidas en los distintos instrumentos de evaluación empleados.

Dentro de cada criterio de evaluación, la nota de los controles supondrá un 60% de la nota total del criterio y el 40% restante será distribuido entre los demás instrumentos de evaluación empleados, atendiendo a su importancia dentro del proceso de aprendizaje del alumno.

En aquellos criterios en los cuales no se utilicen como instrumentos de evaluación controles, se repartirá el peso total del criterio entre los distintos instrumentos.

La nota global de cada trimestre será la nota media ponderada de las calificaciones obtenidas en los criterios de evaluación correspondientes al trimestre. Esta nota tiene un carácter orientativo del progreso del alumnado debido a que algunos criterios se evaluarán a lo largo de todo el curso.

Para aprobar cada evaluación, dicha nota deberá ser 5 o superior a 5.

Los alumnos que tengan alguna evaluación suspensa tendrán la oportunidad de su recuperación durante el curso. Se entregará a los alumnos un **Plan de Refuerzo Personalizado (PRE)**, donde se indicará el proceso de recuperación.

Las recuperaciones se realizarán al principio de la siguiente evaluación.

Dependiendo de cada caso en concreto, la recuperación consistirá en:

- La realización de una prueba escrita sobre aquellos criterios de evaluación no susceptibles de ser evaluados de otra manera.
- La entrega de los trabajos y/o prácticas no entregadas a lo largo del trimestre.
- Y en su caso, la entrega de los ejercicios de repaso proporcionados por el profesor.

NOTA GLOBAL DE LA MATERIA.

Al ser evaluación continua, la nota final de la materia será la nota media de las calificaciones obtenidas en cada criterio de evaluación, teniendo en cuenta que la calificación de algunos criterios puede haber variado a lo largo del curso.

Para aprobar la materia dicha nota deberá ser 5 o superior a 5.

Para aquellos alumnos que tengan alguna evaluación suspensa, se realizará un **procedimiento de recuperación** a final de curso sobre aquellos criterios de evaluación no superados. Para obtener la nota se tomará la mayor calificación obtenida en cada criterio.

PROYECTOS DE ROBÓTICA DE 4º DE E.S.O.

Los contenidos serán distribuidos en las siguientes unidades didácticas:

- UD 1.- Proceso de resolución de problemas
- UD 2 .-Diseño 3D y fabricación digital
- UD 3 .-Electrónica analógica
- UD 4 .-Electrónica digital
- UD 5 .-Pensamiento computacional
- UD 6 .-Aplicaciones para móviles
- UD 7 .-Automatización y robótica
- UD 8 .-Desarrollo sostenible de la robótica

Criterios de calificación

La evaluación del alumno se llevará a cabo según los criterios de evaluación establecidos en el **Decreto 82/2022, de 12 de julio**, por el que se establece la ordenación y el currículo de Educación Secundaria Obligatoria en la comunidad autónoma de Castilla-La Mancha ([aquí](#)).

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

Los instrumentos utilizados para desarrollar adecuadamente la evaluación de los criterios de evaluación son:

- Pruebas escritas.
- Trabajos de investigación.
- Cuaderno de clase.
- Participación en clase y en las plataformas virtuales.
- Prácticas realizadas en el aula-taller.
- Prácticas realizadas en el aula de informática.
- Proyectos técnicos realizados.
- Informes elaborados sobre los proyectos.
- Presentaciones y exposiciones orales.
- Observación del manejo correcto y con seguridad del material.

NOTA DEL TRIMESTRE

Para conocer la calificación de cada criterio de evaluación, cuya nota se calificará de 0 a 10, se utilizará la media ponderada de las notas obtenidas en los distintos instrumentos de evaluación empleados.

Dentro de cada criterio de evaluación, la nota de los controles supondrá un 60% de la nota total del criterio y el 40% restante será distribuido entre los demás instrumentos de evaluación empleados, atendiendo a su importancia dentro del proceso de aprendizaje del alumno.

En aquellos criterios en los cuales no se utilicen como instrumentos de evaluación controles, se repartirá el peso total del criterio entre los distintos instrumentos.

La nota global de cada trimestre será la nota media ponderada de las calificaciones obtenidas en los criterios de evaluación correspondientes al trimestre. Esta nota tiene un carácter orientativo del progreso del alumnado debido a que algunos criterios se evaluarán a lo largo de todo el curso.

Para aprobar cada evaluación, dicha nota deberá ser 5 o superior a 5.

Los alumnos que tengan alguna evaluación suspensa tendrán la oportunidad de su recuperación durante el curso. Se entregará a los alumnos un **Plan de Refuerzo Personalizado (PRE)**, donde se indicará el proceso de recuperación.

Las recuperaciones se realizarán al principio de la siguiente evaluación.

Dependiendo de cada caso en concreto, la recuperación consistirá en:

- La realización de una prueba escrita sobre aquellos criterios de evaluación no susceptibles de ser evaluados de otra manera.
- La entrega de los trabajos y/o prácticas no entregadas a lo largo del trimestre.
- Y en su caso, la entrega de los ejercicios de repaso proporcionados por el profesor.

NOTA GLOBAL DE LA MATERIA.

Al ser evaluación continua, la nota final de la materia será la nota media de las calificaciones obtenidas en cada criterio de evaluación, teniendo en cuenta que la calificación de algunos criterios puede haber variado a lo largo del curso.

Para aprobar la materia dicha nota deberá ser 5 o superior a 5.

Para aquellos alumnos que tengan alguna evaluación suspensa, se realizará un **procedimiento de recuperación** a final de curso sobre aquellos criterios de evaluación no superados. Para obtener la nota se tomará la mayor calificación obtenida en cada criterio.

DIGITALIZACIÓN 4º DE E.S.O

Los contenidos establecidos en el currículo, se han se han distribuido en las siguientes **Unidades didácticas**:

- UD 1 Dispositivos digitales y sistemas operativos
- UD 2 Sistemas interconectados
- UD 3 Ofimática
- UD 4: Edición multimedia
- UD 5 Publicación de contenidos en internet
- UD 6 Programación
- UD 7 Seguridad digital
- UD 8 Ciudadanía digital

Criterios de calificación

La evaluación del alumno se llevará a cabo según los **criterios de evaluación** establecidos en el ***Decreto 82/2022, de 12 de julio***, por el que se establece la ordenación y el currículo de Educación Secundaria Obligatoria en la comunidad autónoma de Castilla-La Mancha ([aquí](#)).

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

Los instrumentos utilizados para desarrollar adecuadamente la evaluación de los criterios de evaluación son:

- Pruebas escritas.
- Trabajos de investigación.
- Participación en clase y en los foros de las plataformas virtuales.
- Prácticas realizadas en el aula de informática.
- Presentaciones y exposiciones orales.
- Observación del manejo correcto y con seguridad de los equipos informáticos.

NOTA DEL TRIMESTRE

Para conocer la calificación de cada criterio de evaluación, cuya nota se calificará de 0 a 10, se utilizará la media ponderada de las notas obtenidas en los distintos instrumentos de evaluación empleados.

Dentro de cada criterio de evaluación, la nota de los controles supondrá un 25% de la nota total del criterio y el 75% restante será distribuido entre los demás instrumentos de evaluación empleados, atendiendo a su importancia dentro del proceso de aprendizaje del alumno.

En aquellos criterios en los cuales no se utilicen como instrumentos de evaluación controles, se repartirá el peso total del criterio entre los distintos instrumentos.

La nota global de cada trimestre será la nota media ponderada de las calificaciones obtenidas en los criterios de evaluación correspondientes al trimestre. Esta nota tiene un carácter orientativo del progreso del alumnado debido a que algunos criterios se evaluarán a lo largo de todo el curso.

Para aprobar cada evaluación, dicha nota deberá ser 5 o superior a 5.

Los alumnos que tengan alguna evaluación suspensa tendrán la oportunidad de su recuperación durante el curso. Se entregará a los alumnos un **Plan de Refuerzo Personalizado (PRE)**, donde se indicará el proceso de recuperación.

Las recuperaciones se realizarán al principio de la siguiente evaluación.

Dependiendo de cada caso en concreto, la recuperación consistirá en:

- La entrega de los trabajos y/o prácticas no entregadas a lo largo del trimestre.
- Y en su caso, la entrega de los ejercicios de repaso proporcionados por el profesor.
- La realización de una prueba escrita sobre aquellos criterios de evaluación no susceptibles de ser evaluados de otra manera.

NOTA GLOBAL DE LA MATERIA.

Al ser evaluación continua, la nota final de la materia será la nota media de las calificaciones obtenidas en cada criterio de evaluación, teniendo en cuenta que la calificación de algunos criterios puede haber variado a lo largo del curso.

Para aprobar la materia dicha nota deberá ser 5 o superior a 5.

Para aquellos alumnos que tengan alguna evaluación suspensa, se realizará un **procedimiento de recuperación** a final de curso sobre aquellos criterios de evaluación no superados. Para obtener la nota se tomará la mayor calificación obtenida en cada criterio.

TECNOLOGÍA E INGENIERÍA I DE 1º DE BACHILLERATO

Los contenidos se distribuirán Unidades Didácticas de la siguiente forma:

- UD 1.- Proyectos de investigación y desarrollo
- UD 2.- Materiales y fabricación
- UD 3.- Tecnología sostenible
- UD 4.- Sistemas mecánicos
- UD 5.- Sistemas eléctricos y electrónicos
- UD 6.- Programación y sistemas automáticos

Criterios de calificación

La evaluación del alumno se llevará a cabo según los **criterios de evaluación** establecidos en el ***Decreto 83/2022, de 12 de julio, por el que se establece la ordenación y el currículo de Bachillerato en la comunidad autónoma de Castilla-La Mancha*** ([aquí](#)).

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

Los instrumentos utilizados para desarrollar adecuadamente la evaluación de los criterios de evaluación son:

- Pruebas escritas.
- Trabajos de investigación.
- Participación en clase y en las plataformas virtuales.
- Prácticas realizadas en el aula-taller.
- Prácticas realizadas en el aula de informática.
- Proyectos técnicos realizados.
- Informes elaborados sobre los proyectos.
- Presentaciones y exposiciones orales.
- Observación del manejo correcto y con seguridad del material.

NOTA DEL TRIMESTRE

Para conocer la calificación de un criterio de evaluación, cuya nota se calificará de 0 a 10, se utilizará la media ponderada de las notas obtenidas en los distintos instrumentos de evaluación empleados para evaluar dicho criterio.

Dentro de cada criterio de evaluación, la nota de los controles supondrá un 60% de la nota total del criterio y el 40% restante de la nota será distribuido entre los demás instrumentos empleados atendiendo a su importancia dentro del proceso de aprendizaje del alumno. En aquellos criterios de evaluación en los cuales no se utilicen como instrumentos de evaluación controles, se repartirá el peso total entre los distintos instrumentos siguiendo el procedimiento anterior.

La nota global de cada evaluación será la nota media ponderada de las calificaciones obtenidas en los criterios de evaluación correspondientes al trimestre. Esta nota un carácter

orientativo del progreso del alumnado debido a que algunos criterios se evaluarán a lo largo de todo el curso. Para aprobar cada evaluación dicha nota deberá ser 5 o superior a 5.

Además de lo ya indicado anteriormente, se tendrá en cuenta lo siguiente:

Para poder evaluar al alumno mediante todos los instrumentos de evaluación señalados, este deberá realizar las actividades en clase y entregarlas en el plazo establecido. En caso de que un alumno no entregue las actividades realizadas en clase, se le evaluarán los criterios de evaluación correspondientes a dichas actividades, a través de una prueba escrita. Es importante, por tanto, la asistencia a clase y el trabajo diario.

NOTA FINAL ORDINARIA

Al ser evaluación continua, la nota final de la materia será la nota media de las calificaciones obtenidas en cada criterio de evaluación, teniendo en cuenta que la calificación de algunos criterios puede haber variado a lo largo del curso. **Para aprobar la materia dicha nota deberá ser 5 o superior a 5.**

RECUPERACIÓN DE LAS EVALUACIONES SUSPENSAS DURANTE EL CURSO

Los alumnos que tengan alguna evaluación suspensa tendrán la oportunidad de su recuperación durante el curso. Las recuperaciones se realizarán al principio de la siguiente evaluación. La recuperación de la tercera evaluación se realizará en el examen final. La recuperación consistirá en:

- La realización de una prueba escrita, sobre los criterios de evaluación no superados.
- La entrega de los trabajos y/o prácticas no entregadas.

EVALUACIÓN DE ALUMNOS CON LA MATERIA PENDIENTE

Se propondrá la realización de una prueba de recuperación de la materia pendiente que consistirá en:

- Resolver las actividades propuestas. Las actividades referentes a aplicaciones informáticas deberán entregarse mediante correo electrónico o en un pendrive, el mismo día de examen.
- Realizar una prueba escrita.

Con objeto de facilitar la recuperación, los contenidos de la materia se dividirán en dos pruebas: Se considerará aprobado cuando el alumno obtenga un 5 de media de las dos pruebas.

La fecha de las pruebas se publicará a través de los canales de comunicación disponibles en Educamos CLM y en la web del centro. (www.iescondestable.es/pendientes)

El profesorado del departamento estará a disposición de aquellos alumnos que quieran plantear dudas durante los recreos previa cita.

DESARROLLO DIGITAL 1º DE BACHILLERATO

Los contenidos se distribuirán en las siguientes **Unidades Didácticas**:

- UD 1 Dispositivos digitales y sistemas operativos
- UD 2 Sistemas interconectados
- UD 3 Ofimática
- UD 4: Edición multimedia
- UD 5 Publicación de contenidos en internet
- UD 6 Programación
- UD 7 Seguridad digital
- UD 8 Ciudadanía digital

Criterios de calificación

La evaluación del alumno se llevará a cabo según los **criterios de evaluación establecidos en el Decreto 83/2022, de 12 de julio**, por el que se establece la ordenación y el currículo de Bachillerato en la comunidad autónoma de Castilla-La Mancha ([aquí](#)).

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

Los instrumentos utilizados para desarrollar adecuadamente la evaluación de los criterios de evaluación son:

- Pruebas escritas.
- Trabajos de investigación.
- Participación en clase y en los foros de las plataformas virtuales.
- Prácticas realizadas en el aula de informática.
- Presentaciones y exposiciones orales.
- Observación del manejo correcto y con seguridad de los equipos informáticos.

NOTA DEL TRIMESTRE

Para conocer la calificación de un criterio de evaluación, cuya nota se calificará de 0 a 10, se utilizará la media ponderada de las notas obtenidas en los distintos instrumentos de evaluación empleados para evaluar dicho criterio.

Dentro de cada criterio de evaluación, la nota de los controles supondrá un 25% de la nota total del criterio y el 75% restante de la nota será distribuido entre los demás instrumentos empleados atendiendo a su importancia dentro del proceso de aprendizaje del alumno. En aquellos criterios de evaluación en los cuales no se utilicen como instrumentos de evaluación controles, se repartirá el peso total entre los distintos instrumentos siguiendo el procedimiento anterior.

La nota global de cada evaluación será la nota media ponderada de las calificaciones obtenidas en los criterios de evaluación correspondientes al trimestre. Esta nota un carácter orientativo del progreso del alumnado debido a que algunos criterios se evaluarán a lo largo de todo el curso.

Para aprobar cada evaluación dicha nota deberá ser 5 o superior a 5.

Además de lo ya indicado anteriormente, se tendrá en cuenta lo siguiente:

Para poder evaluar al alumno mediante todos los instrumentos de evaluación señalados, este deberá realizar las actividades en clase y entregarlas en el plazo establecido. En caso de que un alumno no entregue las actividades realizadas en clase, se le evaluarán los criterios de evaluación correspondientes a dichas actividades, a través de una prueba escrita. Es importante, por tanto, la asistencia a clase y el trabajo diario.

NOTA FINAL ORDINARIA

Al ser evaluación continua, la nota final de la materia será la nota media de las calificaciones obtenidas en cada criterio de evaluación, teniendo en cuenta que la calificación de algunos criterios puede haber variado a lo largo del curso. **Para aprobar la materia dicha nota deberá ser 5 o superior a 5**

RECUPERACIÓN DE LAS EVALUACIONES SUSPENSAS DURANTE EL CURSO

Los alumnos que tengan alguna evaluación suspensa tendrán la oportunidad de su recuperación durante el curso. Las recuperaciones se realizarán al principio de la siguiente evaluación. La recuperación de la tercera evaluación se realizará en el examen final. La recuperación consistirá en:

- La realización de una prueba escrita, sobre los criterios de evaluación no superados.
- La entrega de los trabajos y/o prácticas no entregadas.

RECUPERACIÓN DE LA MATERIA DESARROLLO DIGITAL PENDIENTE

Los alumnos que tengan la materia pendiente contarán con un **Programa de Refuerzo sobre los aprendizajes no alcanzados**. En dicho Plan, se indicarán cuáles son esos aprendizajes, que deberá realizar el alumno para su recuperación y cuantas observaciones y aclaraciones considere oportunas su profesor.

Los alumnos que tengan la materia de Desarrollo Digital pendiente deberán realizar las siguientes tareas para su recuperación:

- Realizar las prácticas que se vayan proponiendo a lo largo del curso y entregarlas en las fechas indicadas.
- Realizar una prueba escrita y/o práctica.

Se considerará aprobado cuando el alumno obtenga un 5 de media de las dos pruebas.

La fecha de las pruebas se publicará a través de los canales de comunicación disponibles en Educamos CLM y en la web del centro.

(www.iescondestable.es/pendientes)

El profesorado del departamento estará a disposición de aquellos alumnos que quieran plantear dudas durante los recreos previa cita.

TECNOLOGÍA E INGENIERÍA II 2º DE BACHILLERATO

Los contenidos serán distribuidos en las siguientes unidades didácticas:

- UD 1.- Proyectos de investigación y desarrollo.
- UD 2.- Materiales y fabricación
- UD 3.- Sistemas mecánicos
- UD 4.- Sistemas eléctricos y electrónicos.
- UD 5.- Sistemas informáticos emergentes.
- UD 6.- Tecnología sostenible.

Criterios de calificación

La evaluación del alumno se llevará a cabo según los criterios de evaluación establecidos en el **Decreto 83/2022, de 12 de julio**, por el que se establece la ordenación y el currículo de Bachillerato en la comunidad autónoma de Castilla-La Mancha ([aquí](#)).

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

Los instrumentos utilizados para desarrollar adecuadamente la evaluación de los criterios de evaluación son:

- Pruebas escritas.
- Trabajos de investigación.
- Participación en clase y en las plataformas virtuales.
- Prácticas realizadas en el aula-taller.
- Prácticas realizadas en el aula de informática.
- Proyectos técnicos realizados.
- Informes elaborados sobre los proyectos.
- Presentaciones y exposiciones orales.
- Observación del manejo correcto y con seguridad del material.

NOTA DEL TRIMESTRE

Para conocer la calificación de un criterio de evaluación, cuya nota se calificará de 0 a 10, se utilizará la media ponderada de las notas obtenidas en los distintos instrumentos de evaluación empleados para evaluar dicho criterio.

Dentro de cada criterio de evaluación, la nota de los controles supondrá un 60% de la nota total del criterio y el 40% restante de la nota será distribuido entre los demás instrumentos empleados atendiendo a su importancia dentro del proceso de aprendizaje del alumno. En aquellos criterios de evaluación en los cuales no se utilicen como instrumentos de evaluación controles, se repartirá el peso total entre los distintos instrumentos siguiendo el procedimiento anterior.

La nota global de cada evaluación será la nota media ponderada de las calificaciones obtenidas en los criterios de evaluación correspondientes al trimestre. Esta nota un carácter orientativo del progreso del alumnado debido a que algunos criterios se evaluarán a lo largo de todo el curso. Para aprobar cada evaluación dicha nota deberá ser 5 o superior a 5.

Además de lo ya indicado anteriormente, se tendrá en cuenta lo siguiente:

Para poder evaluar al alumno mediante todos los instrumentos de evaluación señalados, este deberá realizar las actividades en clase y entregarlas en el plazo establecido. En caso de que un alumno no entregue las actividades realizadas en clase, se le evaluarán los criterios de evaluación correspondientes a dichas actividades, a través de una prueba escrita. Es importante, por tanto, la asistencia a clase y el trabajo diario.

NOTA FINAL ORDINARIA

Al ser evaluación continua, la nota final de la materia será la nota media de las calificaciones obtenidas en cada criterio de evaluación, teniendo en cuenta que la calificación de algunos criterios puede haber variado a lo largo del curso. **Para aprobar la materia dicha nota deberá ser 5 o superior a 5.**

RECUPERACIÓN DE LAS EVALUACIONES SUSPENSAS DURANTE EL CURSO

Los alumnos que tengan alguna evaluación suspensa tendrán la oportunidad de su recuperación durante el curso. Las recuperaciones se realizarán al principio de la siguiente evaluación. La recuperación de la tercera evaluación se realizará en el examen final. La recuperación consistirá en:

- La realización de una prueba escrita, sobre los criterios de evaluación no superados.
- La entrega de los trabajos y/o prácticas no entregadas.

EVALUACIÓN DE ALUMNOS CON LA MATERIA PENDIENTE

Se propondrá la realización de una prueba de recuperación de la materia pendiente que consistirá en:

- Resolver las actividades propuestas. Las actividades referentes a aplicaciones informáticas deberán entregarse mediante correo electrónico o en un pendrive, el mismo día de examen.
- Realizar una prueba escrita.

Con objeto de facilitar la recuperación, los contenidos de la materia se dividirán en dos pruebas: Se considerará aprobado cuando el alumno obtenga un 5 de media de las dos pruebas.

La fecha de las pruebas se publicará a través de los canales de comunicación disponibles en Educamos CLM y en la web del centro. (www.iescondestable.es/pendientes)

El profesorado del departamento estará a disposición de aquellos alumnos que quieran plantear dudas durante los recreos previa cita.

CIENCIAS APLICADAS I A LA FP BÁSICA DE 1º DE FPB DE SERVICIOS COMERCIALES

Los objetivos generales de ciclo y las competencias básicas están recogidos en ***el Decreto 78/2014 por el que se establece el currículo del ciclo formativo de Formación Profesional Básica correspondiente al título profesional básico en Servicios Comerciales en la comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha***, al que se accede desde [aquí](#)

CONTENIDOS

Los contenidos serán distribuidos en las siguientes **unidades didácticas**:

1	NÚMEROS NATURALES
2	NÚMEROS ENTEROS, POTENCIAS Y RAÍCES
3	NÚMEROS RACIONALES, FRACCIONES Y DECIMALES
4	UNIDADES DE MEDIDA
5	EL TRABAJO EN EL LABORATORIO
6	PROPORCIONALIDAD Y PORCENTAJES
7	SUCESIONES Y PROGRESIONES
8	NIVELES DE ORGANIZACIÓN. FUNCIÓN DE NUTRICIÓN
9	FUNCIÓN DE RELACIÓN Y REPRODUCCIÓN
10	ALIMENTACIÓN SALUDABLE
11	SALUD Y ENFERMEDAD
12	EXPRESIONES ALGEBRAICAS
13	ECUACIONES
14	LA MATERIA
15	SEPARACIÓN DE MEZCLAS Y SUSTANCIAS
16	LA ENERGÍA EN LOS PROCESOS NATURALES

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN Y DE RECUPERACIÓN

Los instrumentos utilizados para desarrollar adecuadamente la evaluación de los criterios de evaluación son:

TI Trabajo individual	LAB Prácticas de laboratorio
TG Trabajo en pareja o grupal	P Proyectos
RT Revisión tareas del alumno	PE Prueba específica, examen
EO Exposición oral	OD Observación directa

Nota trimestral

La calificación trimestral se obtendrá: de

- Suma de la puntuación de los criterios de evaluación correspondiente a las competencias 2, 5 y 4 que se evalúan utilizando como instrumentos PE. 50%
- Suma de la puntuación de los criterios de evaluación correspondiente a las competencias 1 y 8 y que se evalúan utilizando como instrumentos P, TI, TG Y EO. 25%
- Suma de la puntuación de los criterios correspondientes a la competencia 3 que se evalúa utilizando como instrumentos RT Y LAB. 15%
- Suma de la puntuación de los criterios correspondientes a las competencias 6 y 7 que se evalúan utilizando como instrumento OD. 10%

Por último, se realizará la suma de los cuatro valores anteriores.

Nota final ordinaria

La calificación final la media aritmética de las notas obtenidas en los tres tramos en los que se divide el curso y en las que están reflejadas la consecución de las competencias y el progreso en la consecución de los objetivos establecidos para la etapa, según el peso de los criterios de evaluación.

Se realizará la **recuperación** de las evaluaciones para aquellos alumnos que no hayan obtenido una nota igual o superior a 5. La recuperación se realizará al finalizar cada evaluación teniendo en cuenta los criterios de evaluación no superados.

• Para aquellos alumnos que no superen en la evaluación ordinaria el ámbito, la **calificación en la 2ª evaluación ordinaria**, se otorgará en base a la corrección de la prueba escrita en el que están presentes los criterios de evaluación no superados y permiten adquirir las competencias claves.

Evaluación segunda ordinaria

Los alumnos deberán:

- Hacer una prueba escrita.
- Realizar las actividades y trabajos que les permitirán alcanzar una valoración positiva en los criterios de evaluación no superados.

Para poder **obtener una calificación positiva**, se exigirá obtener un 5 o más, al sumar la nota de los criterios de evaluación objeto de recuperación, sobre 10.

Recuperación de la materia pendienteL

os alumnos de 2º de CFGB, con el ámbito de Ciencias Aplicadas I suspenso, deberán recuperarla durante el curso. Para ello, deberán realizar las actividades propuestas en un cuadernillo de CIENCIAS APLICADAS I, y realizar una prueba escrita. Esta prueba escrita se realizará en dos partes.

Los alumnos deberán:

- Realizar una prueba escrita dividida en dos partes. Se realizará en dos días concretos (uno para cada parte de la prueba) en el centro educativo.
- Realizar las actividades del cuadernillo (se dará a los alumnos con los programas de refuerzo y entregarlas (de forma presencial), los días fijados para las pruebas de cada bloque de unidades. Se valorará la correcta realización de los ejercicios y la presentación.

Para poder obtener una calificación positiva, se exigirá obtener un 5 o más, al sumar la nota de los criterios de evaluación objeto de recuperación, sobre 10 puntos.

Se podrá superar la materia en el caso de alcanzar una media de 5 al sumar.

- La nota de los criterios de evaluación que se evalúan usando como instrumento el examen, nota máxima 7 puntos.
- La realización del cuadernillo permitirá evaluar los criterios de evaluación no superados y que, a lo largo del curso, se calificaron usando como instrumento los trabajos y actividades. Nota máxima 3 puntos.

Los planes de refuerzo (PRE) se entregarán en mano a los alumnos junto con el cuaderno de actividades y se pedirá completar una hoja de firmas que certifique dicha entrega. El plan de refuerzo se subirá a la plataforma EducamosCLM para cada uno de los alumnos que tengan que recuperar la materia pendiente.

Los programas de refuerzo recogen los contenidos, criterios de evaluación, competencias que se trabajan y los criterios de calificación.

Además, las fechas, lugar, pruebas, trabajos y criterios de calificación quedarán expuestos en www.iescondestable.es/pendientes.

Los alumnos con evaluaciones pendientes recibirán los planes de recuperación, para superar las evaluaciones, a través de la plataforma EducamosCLM. Este documento se subirá tras no superar la evaluación correspondiente.