

TECNOLOGÍA Y DIGITALIZACIÓN

CURSO 2024-2025

4t PDC
Ámbito Práctico.

1. QUÉ VEREMOS.

TECNOLOGÍA (3h semanales)		
1ª AVALUACIÓN	2ª AVALUACIÓN	3ª AVALUACIÓN
1. Operadores neumáticos e hidráulicos.	4. Electrónica analógica y digital.	7. Telecomunicaciones e internet de las cosas.
2. Instalaciones de la vivienda.	5. Diseño y fabricación de objetos.	8. Control y robótica.
3. Tecnología sostenible.	6. Tecnología sostenible.	9. Tecnología sostenible.

EXPRESIÓN ARTÍSTICA (1h semanal)		
1a AVALUACIÓN	2a AVALUACIÓN	3a AVALUACIÓN
Bloque 1: <ul style="list-style-type: none"> Análisis dimensión estética, ética y comunicativa. 	Bloque 2: <ul style="list-style-type: none"> Técnicas y procesos de representación. 	Bloque 3: <ul style="list-style-type: none"> Comunicación y difusión.

2. COMO SE EVALUARÁ.

Teniendo en cuenta que la parte de la materia de Tecnología tiene un mayor peso en el Ámbito Práctico, la evaluación para el mismo se llevará a cabo a través de una media ponderada en la que el porcentaje queda como se muestra a continuación:

CALIFICACIÓN EVALUACIONES PARCIALES	1) Exámenes/ pruebas escritas y trabajos escritos temáticos: 40% 2) Trabajo en taller y clase, anteproyectos, memorias, trabajos informáticos y calificación de la libreta del alumno: 30% 3) Realización de ejercicios y puntualidad en la entrega de los mismos, cumplimiento de las normas de taller, curiosidad e iniciativa de investigación, así como la participación en clase de manera correcta y ordenada: 20% 4) EXPRESIÓN ARTÍSTICA: 10%
---	---

CALIFICACIÓN FINAL	La nota cuantitativa se obtendrá de la media aritmética de las tres evaluaciones.
RECUPERACIÓN	Si no aprueba 1 o más evaluaciones hará el examen final de los conocimientos básicos mínimos de las evaluaciones no superadas.
RECUPERACIÓN PENDIENTE (...si la tienes suspendida)	Si se aprueban dos evaluaciones del curso actual, se considerará que se ha superado el nivel anterior.

3. QUÉ MATERIAL NECESITARÁS.

- Libro de texto, libreta u hojas con archivador, lápiz HB, bolígrafo, goma, escuadra, cartabón, compás...
- Para la parte de Expresión Artística se utilizarán materiales específicos tales como: carboncillos, acuarelas, pintura en aerosol, teléfonos móviles... El alumnado será informado con suficiente tiempo de antelación para la adquisición de los mismos y así poder trabajar en el aula.
- Acceso a la plataforma AULES y a Microsoft. (Se le facilita las contraseñas al alumnado a lo largo de la primera semana del curso).

TECNOLOGIA I DIGITALITZACIÓ

CURS 2024-2025

4t PDC
Àmbit Pràctic.

3. QUÈ VEUREM.

TECNOLOGIA (3h setmanals)		
1a AVALUACIÓ	2a AVALUACIÓ	3a AVALUACIÓ
1. Operadors pneumàtics i hidràulics. 2. Instal·lacions de l'habitatge. 3. Tecnologia sostenible.	4. Electrònica analògica i digital. 5. Disseny i fabricació d'objectes. 6. Tecnologia sostenible.	7. Telecomunicacions i internet de les coses. 8. Control i robòtica. 9. Tecnologia sostenible.

EXPRESSIÓ ARTÍSTICA (1h setmanal)		
1a AVALUACIÓ	2a AVALUACIÓ	3a AVALUACIÓ
Bloc 1: <ul style="list-style-type: none"> Anàlisi dimensió estètica, ètica i comunicativa. 	Bloc 2: <ul style="list-style-type: none"> Tècniques i processos de representació. 	Bloc 3: <ul style="list-style-type: none"> Comunicació i difusió.

4. COM S'AVALARÀ.

Tenint en compte que la part de la matèria de Tecnologia té un pes més gran en l'Àmbit Pràctic, l'avaluació per a aquest es durà a terme a través d'una mitjana ponderada en què el percentatge queda com es mostra a continuació:

QUALIFICACIÓ AVALUACIONS PARCIAIS	1) Exàmens/ proves escrites i treballs escrits temàtics: 40% 2) Treball a taller i classe, avantprojectes, memòries, treballs informàtics i qualificació de la llibreta de l'alumne: 30% 3) Realització d'exercicis i puntualitat en el lliurament dels mateixos, compliment de les normes de taller, curiositat i iniciativa de recerca, així com la participació a classe de manera correcta i ordenada: 20% 4) EXPRESSIÓ ARTÍSTICA: 10%
---	---

QUALIFICACIÓ FINAL	La nota quantitativa s'obtindrà de la mitjana aritmètica de les tres avaluacions.
RECUPERACIÓ	Si no aprobeu 1 o més avaluacions, feu l'examen final dels coneixements bàsics mínims de les avaluacions no superades.
RECUPERACIÓ PENDENT (...si la tens suspesa)	Si s'aproven dues avaluacions del curs actual, cal considerar que s'ha superat el nivell anterior.

3. QUIN MATERIAL NECESSITARÀS.

- Llibre de text, llibreta o fulles amb arxivador, llapis HB, bolígraf, goma, escaire, cartabó, compàs...
- Per a la part d'Expressió Artística s'utilitzaran materials específics com: carbonets, aquarel·les, pintura en aerosol, telèfons mòbils... L'alumnat serà informat amb prou temps d'antelació per adquirir-los i així poder treballar a l'aula.
- Accés a la plataforma AULES ia Microsoft. (Se li faciliten les contrasenyes a l'alumnat al llarg de la primera setmana del curs).