

PLAN DE ATENCIÓN A ALUMNOS PENDIENTES 18-19

DEPARTAMENTO DE: TECNOLOGÍA

CURSO: 3ºESO/4º ESO

ASIGNATURA: TECNOLOGÍA 2º ESO

Período	Organización y secuenciación de los contenidos	Procedimientos e instrumentos de evaluación	Criterios de calificación	Observaciones
1ª evaluación	T1.-El proceso tecnológico T2.-La madera y sus derivados T3.-Expresión técnica T4.-Electricidad T5.-Estructuras	-PRUEBAS DE EVALUACIÓN ESCRITAS Se tendrán en cuenta: <ul style="list-style-type: none"> • Conceptos. • Comprensión e interpretación de datos. • Ortografía, expresión escrita y utilización de términos específicos de la materia. • Resolución de problemas 	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba escrita: 100% 	<p>El alumno/a superará la materia si obtiene una nota de 5 en cada una de las partes.</p> <p>Si no se cumple esta condición tendrá que presentarse a la evaluación final para aprobar la/s parte/s suspendida/s</p>
2ª evaluación	T6.-Mecanismos T7.-Materiales metálicos T8.-Componentes de un sistema informático: Hardware y software T9.-Procesador de textos T10.-Proyecto	-PRUEBAS DE EVALUACIÓN ESCRITAS Se tendrán en cuenta: <ul style="list-style-type: none"> • Conceptos. • Comprensión e interpretación de datos. • Ortografía, expresión escrita y utilización de términos específicos de la materia. • Resolución de problemas -PROYECTO CON HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba escrita:60% • Proyecto en WRITER: 40% 	
Eval final	Contenidos de la parte que no haya sido superada.	Los mismos que en las 2 evaluaciones	Los mismos	

Zaragoza, a 10 de Septiembre de 2018

Fdo: Yolanda Lapeña

CONTENIDOS MÍNIMOS

1ª EVALUACIÓN:

T1.-El proceso tecnológico

- Fases del proceso tecnológico
- Documentos técnicos necesarios para la elaboración de un proyecto.
- Empleo de herramientas informáticas, gráficas y de cálculo, para la elaboración, desarrollo y difusión del proyecto.

T2.-La madera y sus derivados

- Clasificación, propiedades y aplicaciones.
- Técnicas de mecanizado, unión y acabado. Técnicas de fabricación y conformado.
- Normas de seguridad y salud en el trabajo con útiles y herramientas.

T3.-Expresión gráfica:

- Representación de objetos mediante bocetos y croquis, normalización, escala y acotación.
- Vistas de un objeto: Planta, alzado y perfil.
- Memoria técnica de un proyecto.

T4.-La electricidad:

- Producción, efectos y conversión de la energía eléctrica.
- Elementos componentes de un circuito eléctrico. Simbología mecánica y eléctrica.
- Magnitudes eléctricas básicas. Ley de Ohm.
- Resolución de circuitos eléctricos sencillos: serie y paralelo.

T5.-Estructuras:

- Tipos de estructuras

- Elementos que las componen y esfuerzos a los que están sometidos.
- Estabilidad, rigidez y resistencia.

2ª EVALUACIÓN:

T6.-Máquinas y movimientos:

- Clasificación.
- Máquinas simples.
- Mecanismos básicos de transmisión simple y transformación de movimiento.

T7.-Materiales de uso técnico: Los metales

- Clasificación, propiedades y aplicaciones.
- Técnicas de mecanizado, unión y acabado. Técnicas de fabricación y conformado.
- Normas de seguridad y salud en el trabajo con útiles y herramientas

T8.-Elementos componentes de un sistema informático:

- Hardware: Memorias, periféricos y dispositivos de almacenamiento.
- Software de un equipo informático: sistema operativo y programas básicos.

T9.-Procesadores de texto y T10-Proyecto

- Elaboración de proyectos técnicos con equipos informáticos, y es capaz de presentarlos y difundirlos.