



FICHA DE REFUERZO EDUCATIVO

CURSO: __3º__ ESO__

ÁREA: __TECNOLOGÍAS__

PROFESOR/A: ____IVÁN GÓMEZ____

CONTENIDOS OBJETO DE ESTUDIO Y APRENDIZAJE:

Para el examen:

1ª Evaluación

Ud1: Tema 4 del libro y web. Plásticos y materiales de construcción. tipos de plásticos y utilidad técnica. Métodos de fabricación de plásticos, soplado, inyección, extrusión, moldeo. Materiales de construcción.

Realiza los ejercicios de la ficha (ver grupo de Edmodo y web de la asignatura).

<http://tecnologiasyaprendizajessjb.weebly.com>

Ud2: Representación gráfica: Vistas, perspectivas, acotaciones y escalas.

Para repasar: Tema 3 del libro y web

Ejercicios (ver grupo de Edmodo y web de la asignatura).

<http://tecnologiasyaprendizajessjb.weebly.com>

Ud3: Medida de precisión y representación gráfica. Tema 3 del libro y web. Ejercicios de la web.

Ejercicios (ver grupo de Edmodo y web de la asignatura).

<http://tecnologiasyaprendizajessjb.weebly.com>

2ª Evaluación

UD4: Máquinas y Mecanismos: Os dejo el enlace de la UD4 vista en clase.

Realizar los ejercicios del 1 al 19 y del 26 al 35 de palancas, poleas, tornos y engranajes. Ejercicios (ver grupo de Edmodo y web de la asignatura).

<http://tecnologiasyaprendizajessjb.weebly.com>

UD5: TEMA 6 DEL LIBRO: Magnitudes eléctricas, Ley de ohm (ejercicios de circuitos, serie, paralelo y mixto), problemas de potencia y energía consumida. Manejo del polímetro.

Ejercicios (ver grupo de Edmodo y web de la asignatura).

<http://tecnologiasyaprendizajessjb.weebly.com>



UD6: TEMA 6 del libro. Electromagnetismo aplicado. Principios de funcionamiento del electroimán, el relé, el timbre, el alternador, la dinamo y el motor eléctrico. Realizar resumen de partes y funcionamiento basado en electromagnetismo.

3ª Evaluación

UD8. El proyecto técnico: Completar el proyecto técnico del montacargas en el blog personal de la asignatura. Enviar el enlace al blog en la asignación Recuperación Septiembre (ver grupo de Edmodo)

UD9 : Tema 11 del libro. La hoja de cálculo. Realizar con Excel o Calc los ejercicios 8 al 15 de la página 252. Todos los ejercicios se pueden hacer en la misma hoja de cálculo. Este ejercicio se entregará en formato digital antes del examen. Respondiendo en la asignación: Recuperación Septiembre. (ver grupo de Edmodo).

UD10. Tecnologías de la comunicación (Las ondas, los soportes de comunicación, Telefonía, Radio y Televisión). Medidas de seguridad en internet. Enviar el enlace al blog en la asignación Recuperación Septiembre

Ejercicios (ver grupo de Edmodo y web de la asignatura).

<http://tecnologiasyaprendizajessjb.weebly.com>

TAREAS Y TRABAJOS A PRESENTAR EN SEPTIEMBRE:

Los alumnos que tengan **sólo** la 1ª evaluación pendiente, entregarán un trabajo con todas las actividades y ejercicios enunciadas en el grupo de Edmodo de clase o en la web de la asignatura de las unidades correspondientes a esa evaluación.

Los alumnos que tengan **sólo** la 2ª evaluación pendiente, entregarán un trabajo con todas las actividades y ejercicios enunciadas en el grupo de Edmodo de clase o en la web de la asignatura de las unidades correspondientes a esa evaluación.

Los alumnos que tengan **sólo** la 3ª evaluación pendiente, entregarán un trabajo con todas las actividades y ejercicios enunciadas en el grupo de Edmodo de clase o en la web de la asignatura de las unidades correspondientes a esa evaluación.

Arévalo, 26 junio del 2017