



DATOS IDENTIFICATIVOS

Tecnoloxía do noso contorno

Materia	Tecnoloxía do noso contorno			
Código	V81P031V02201			
Titulación	Vigo - Universitario en Cultura e Sociedade			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	2	1c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Alonso Rodríguez, José Antonio González Cespón, José Luis			
Profesorado	Alonso Rodríguez, José Antonio González Cespón, José Luis			
Correo-e	epi@uvigo.es jaalonso@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Competencias

Código

Contidos

Tema
Presentación da materia. Contido. Avaliación (*)1
Concepto de enerxía. Clases. Tipos parámetros implicados. Tipos enerxía. Medición da enerxía. Unidades habituais de medida (*)1
Escalas. Representación elemental dos obxectos da vivenda
TECNOLOXÍA BASEADA NA ELETRICIDADE. Electricidade conceptos básicos. Elementos básicos que compoñen a instalación da nosa vivenda (interruptores, magnetotérmicos, diferenciales, tomas de corrente). Como se diseña. Como funciona a nosa instalación eléctrica. Comprender a factura da electricidade.
Normativa TECNOLOXÍA BASEADA NA CALOR. Calefacción. Historia e evolución. Elementos que compoñen unha instalación de calefacción básica. Instalacións centralizadas e descentralizadas. Determinación do tipo de instalación da miña vivenda. O frigorífico doméstico. Medidas de eficiencia e aforro energético
TECNOLOXÍA ELECTROMECAÁNICA. O ascensor. Historia do ascensor. Elementos básicos. Funcionamento. Elementos de seguridade

TECNOLOXÍA DOS FLUÍDOS. Instalación de fontanería da vivenda.
Elementos que a compoñen. Instalación de saneamiento. Elementos que a compoñen.
TECNOLOXÍA DA SEGURIDADE NA VIVENDA.
Lume. Triángulo do Lume. Tipos de lume.
Compartimentación. Rutas de escape. Elementos de protección contra incendios. Análise da instalación da nosa casa e edificio

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada

Avaliación

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación

Bibliografía. Fontes de información

Bibliografía Básica

Bibliografía Complementaria

Recomendacións

Plan de Continxencias

Descrición

En previsión de que neste curso poida ter períodos de teleformación debido á pandemia polo Covid, tamén se terá en conta a participación e o seguimento regular do alumnado das actividades que se propoñan nesta modalidade telemática, tales como a participación en foros, entrega de exercicios e a asistencia a aulas virtuais de ser o caso. A porcentaxe exacta do peso na avaliación dependerá da duración do período de teleformación, polo cal, habería que axustala no momento de concluílo.

Se por causa do COVID non é posible a visita didáctica, suspenderase.