

ALBAÑIL (OF001)

MODALIDAD	Teleformación	Hs. DURACIÓN	30
UNIDADES	TEMAS		
Herramientas de uso manual	<ul style="list-style-type: none"> • Herramientas más usadas en movimientos de tierra • Herramientas más utilizadas en albañilería 	<ul style="list-style-type: none"> • Herramientas de uso común 	<ul style="list-style-type: none"> • Cuestionario: Herramientas de uso manual
Preparación del terreno y equipamiento de obras	<ul style="list-style-type: none"> • Operaciones para transformación de un suelo • Preparación del terreno • Excavación y carga • Transporte 	<ul style="list-style-type: none"> • Nivelación y compactación • Equipamiento de obras - maquinaria • Maquinaria de hormigonado • Perforación y sondeo 	<ul style="list-style-type: none"> • Grupos electrógenos • Vibradores • Cuestionario: reparación del terreno y equipamiento de obras
Cal, yeso, cemento y hormigón	<ul style="list-style-type: none"> • Cal • Yeso • Cemento 	<ul style="list-style-type: none"> • Cemento Pórtland • Hormigón 	<ul style="list-style-type: none"> • Fabricación del hormigón • Cuestionario: Cal, yeso, cemento y hormigón
Los ladrillos en la construcción	<ul style="list-style-type: none"> • Generalidades • Ladrillos cocidos 	<ul style="list-style-type: none"> • Formas, denominación y dimensiones de los ladrillos • Tipos de ladrillos 	<ul style="list-style-type: none"> • Cuestionario: Los ladrillos en la construcción
Andamios y sus distintos tipos	<ul style="list-style-type: none"> • Definición de andamio • Elección de los andamios 	<ul style="list-style-type: none"> • Principales tipos de andamios 	<ul style="list-style-type: none"> • Cuestionario: Andamios y sus distintos tipos
Cimentaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Plano de cimientos 	<ul style="list-style-type: none"> • Cimentaciones especiales 	<ul style="list-style-type: none"> • Cuestionario: Cimentaciones
Armaduras y barras	<ul style="list-style-type: none"> • Características geométricas • Barras lisas • Barras corrugadas 	<ul style="list-style-type: none"> • Características geométricas y ponderales • Anclaje de las armaduras • Empalme de las armaduras 	<ul style="list-style-type: none"> • Plano de desglose • Cuestionario: Armaduras y barras

Saneamiento	<ul style="list-style-type: none"> • Red del edificio • Arquetas 	<ul style="list-style-type: none"> • Tuberías • Red de la ciudad y pozos de registro 	<ul style="list-style-type: none"> • Alcantarillas • Cuestionario: Saneamiento
Muros y ladrillos	<ul style="list-style-type: none"> • Muros y huecos en los muros • Plano de planta • Muros macizos • Representación de muros en los planos de obra • Ladrillería • Morteros 	<ul style="list-style-type: none"> • Fábrica de ladrillos • Aparejos de ladrillos • Decoración en ladrillo • Otros tipos de muro • Tipos de bloques 	<ul style="list-style-type: none"> • Mortero de agarre • Muros estructurales • Normas de diseño NTB • Muros de cerramiento y muros entramados • Cuestionario: Muros y ladrillos
Las cubiertas	<ul style="list-style-type: none"> • Terminología • Cubiertas con tejas • Cubiertas con placas 	<ul style="list-style-type: none"> • Cubiertas con pizarra • Cubiertas planas o azoteas 	<ul style="list-style-type: none"> • La cubierta invertida • Cuestionario: Las cubiertas
La fabricación de los ladrillos	<ul style="list-style-type: none"> • Qué son los ladrillos • Su fabricación a mano • Su fabricación mecánicamente • Hornos para la cochura de ladrillos • Clasificación de los ladrillos según el tipo de fabricación 	<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación por su cochura • Clasificación por su forma • Herramientas que se utilizan para la construcción • Fábricas de ladrillos y morteros • Espesores de fábrica de ladrillo 	<ul style="list-style-type: none"> • Qué son las juntas • Morteros • El Yeso, cemento Portland, la cal y el agua • Cuestionario: La fabricación de los ladrillos
Enfoscados y enlucidos	<ul style="list-style-type: none"> • Enfoscados y enlucidos • Dosificación de los conglomerantes y rendimientos • El amasado 	<ul style="list-style-type: none"> • La arena y el agua en los morteros • Porosidad y permeabilidad 	<ul style="list-style-type: none"> • Tipos de conglomerados • Cuestionario: Cuestionario final