



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

EOCB0108 Fábricas de Albañilería (Certificado de Profesionalidad Completo)





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Somos Euroinnova

2 | Rankings

3 | Alianzas y acreditaciones

4 | By EDUCA EDTECH Group

5 | Metodología LXP

6 | Razones por las que elegir Euroinnova

7 | Financiación y Becas

8 | Métodos de pago

9 | Programa Formativo

10 | Temario

11 | Contacto

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

SOMOS EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiantess de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminentemente práctica.

Nuestra visión es ser **una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional** por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de

19

años de
experiencia

Más de

300k

estudiantes
formados

Hasta un

98%

tasa
empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes
repite

Hasta un

25%

de estudiantes
internacionales

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Desde donde quieras y como quieras,
Elige Euroinnova



QS, sello de excelencia académica
Euroinnova: 5 estrellas en educación online

RANKINGS DE EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia**.

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.



[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

BY EDUCA EDTECH

Euroinnova es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación



ONLINE EDUCATION



Ver en la web

METODOLOGÍA LXP

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas
PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EUROINNOVA

1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de **18 años de experiencia.**
- ✓ Más de **300.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ **25%** de alumnos internacionales.
- ✓ **97%** de satisfacción
- ✓ **100% lo recomiendan.**
- ✓ Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales**. Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

3. Nuestra Metodología



100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



EQUIPO DOCENTE

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.



5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial**.

FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

25% Beca
ALUMNI

20% Beca
DESEMPLEO

15% Beca
EMPRENDE

15% Beca
RECOMIENDA

15% Beca
GRUPO

20% Beca
FAMILIA
NUMEROSA

20% Beca
DIVERSIDAD
FUNCIONAL

20% Beca
PARA PROFESIONALES,
SANITARIOS,
COLEGIADOS/AS



[Solicitar información](#)

MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos mas...



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

EOCB0108 Fábricas de Albañilería (Certificado de Profesionalidad Completo)



DURACIÓN
540 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

TITULACIÓN de haber superado la FORMACIÓN NO FORMAL que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en el Certificado de Profesionalidad EOCB0108 Fábricas de Albañilería, regulada en el Real Decreto 1212/2009, de 17 de julio, del cual toma como referencia la Cualificación Profesional EOC052_2 Fábricas de Albañilería (Real Decreto 872/2007, de 2 de julio). De acuerdo a la Instrucción de 22 de marzo de 2022, por la que se determinan los criterios de admisión de la formación aportada por las personas solicitantes de participación en el procedimiento de evaluación y acreditación de competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral o vías no formales de formación. EUROINNOVA FORMACIÓN S.L. es una entidad participante del fichero de entidades del Sepe, Ministerio de Trabajo y Economía Social.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con Número de Documento XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de EUROINNOVA en la convocatoria de XXX

Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXXXXX-XXXXXX

Con un nivel de aprovechamiento ALTO

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a (día) de (mes) del (año)

La Dirección General
NOMBRE DEL DIRECTOR ACADÉMICO



Sello

Firma del Alumno/a
NOMBRE DEL ALUMNO



La presente Titulación es parte del Plan de Formación de la Universidad Europea de los Seguros y el Seguro, en el marco de la colaboración con el Consorcio de Seguros de España, en el ámbito de la formación de los profesionales de la industria aseguradora. La presente Titulación es parte del Plan de Formación de la Universidad Europea de los Seguros y el Seguro, en el marco de la colaboración con el Consorcio de Seguros de España, en el ámbito de la formación de los profesionales de la industria aseguradora. La presente Titulación es parte del Plan de Formación de la Universidad Europea de los Seguros y el Seguro, en el marco de la colaboración con el Consorcio de Seguros de España, en el ámbito de la formación de los profesionales de la industria aseguradora.

Descripción

En la actualidad, en el mundo de la edificación y obra civil y dentro del área profesional de albañilería y acabados, más concretamente las fábricas de albañilería, es muy importante conocer los diferentes procesos por cual se realizan. Por ello, con el presente curso se trata de aportar los conocimientos necesarios para conocer las pastas, morteros, adhesivos y hormigones, las obras de fábrica para revestir y vista y los trabajos de albañilería.

Objetivos

Los objetivos que se pretende que adquieras a través de este curso de albañilería son los siguientes: Elaborar pastas, morteros, adhesivos y hormigones. Construir fábricas para revestir. Construir fábricas vistas. Organizar trabajos de albañilería.

A quién va dirigido

Este curso está dirigido a todas aquellas personas que se dedican al mundo de la edificación y obra civil, más concretamente a las fábricas de albañilería, dentro del área profesional albañilería y acabados que pretendan obtener conocimientos relacionados con las pastas, morteros, adhesivos y hormigones, las obras de fábrica para revestir y vista y los trabajos de albañilería.

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo del Certificado de Profesionalidad EOCB0108 Fábricas de Albañilería certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en él incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral).

Salidas laborales

Una vez completada la formación, habrás adquirido las competencias profesionales necesarias para ejercer en el Área de producción y Albañilería, como trabajador autónomo o asalariado en pequeñas, medianas y grandes empresas.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

PARTE 1. PASTAS, MORTEROS, ADHESIVOS Y HORMIGONES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MORTEROS Y PASTAS EN ALBAÑILERÍA Y REVESTIMIENTOS

1. Morteros y pastas elaborados en el tajo.
2. Morteros y pastas predosificados.
3. Componentes: aglomerantes, aditivos, arenas y agua.
4. Dosificación, consistencia, plasticidad y resistencia. Aplicaciones.
5. Normativa y ensayos.
6. Marcado CE de los materiales de construcción.
7. Marcas o sellos de calidad existentes en materiales de construcción.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ADHESIVOS Y MATERIALES DE REJUNTADO.

1. Adhesivos cementosos.
2. Adhesivos de resinas en dispersión.
3. Adhesivos y materiales de rejuntado de resinas de reacción.
4. Componentes:
5. Dosificación, consistencia y plasticidad.
6. Aplicaciones.
7. Normativa y ensayos.
8. Marcado CE de los materiales de construcción.
9. Marcas o sellos de calidad existentes en materiales de construcción.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ELABORACIÓN DE MORTEROS, PASTAS, HORMIGONES, ADHESIVOS Y MATERIALES DE REJUNTADO.

1. Procesos y condiciones de elaboración de pastas y morteros:
2. Procesos y condiciones de elaboración de hormigones:
3. Procesos y condiciones de elaboración de adhesivos y materiales de rejuntado:
4. Equipos:
5. Equipos de protección:
6. Riesgos laborales y ambientales; medidas de prevención.
7. Materiales, técnicas y equipos innovadores de reciente implantación.

PARTE 2. OBRAS DE FÁBRICA PARA REVESTIR

UNIDAD FORMATIVA 1. PROCESO Y PREPARACIÓN DE EQUIPOS Y MEDIOS EN TRABAJOS DE ALBAÑILERÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TRABAJOS ELEMENTALES EN LAS OBRAS DE ALBAÑILERÍA.

1. Conocimiento de los trabajos de albañilería:
2. Geometría elemental aplicada a obra:

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EMPLEO DE ÚTILES, HERRAMIENTAS Y PEQUEÑA MAQUINARIA.

1. Conocimiento de útiles y herramientas de uso en obras de albañilería:
2. Empleo de pequeña maquinaria en obras de albañilería:

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN TRABAJOS DE ALBAÑILERÍA, TÉCNICAS Y EQUIPOS.

1. Técnicas preventivas específicas:
2. Derechos y obligaciones del trabajador en materia de prevención de riesgos laborales.
3. Equipos de protección individual:
4. Equipos de protección colectiva:
5. Medios auxiliares empleados en obras de albañilería:

UNIDAD FORMATIVA 2. EJECUCIÓN DE FÁBRICAS PARA REVESTIR

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FÁBRICAS DE ALBAÑILERÍA PARA REVESTIR.

1. Conocimiento de materiales:
2. Marcado CE de los materiales de construcción.
3. Marcas o sellos de calidad existentes en materiales de construcción.
4. Tipos de fábricas de albañilería. Clasificación según función, localización y geometría.
5. Aparejos. trabazón, juntas, terminología.
6. Muros. Clasificación, características y propiedades.
7. Fachadas. Muros de cerramiento. Composición y propiedades.
8. Particiones. Tabiquería.
9. Procesos y condiciones de seguridad que deben cumplirse en las operaciones de fabricas de albañilería para revestir.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EJECUCIÓN DE FÁBRICAS DE LADRILLO PARA REVESTIR.

1. Procesos y condiciones de ejecución de fábricas de ladrillo para revestir.
2. Recepción y acopio de materiales. Complementos.
3. Aparejos. Modulación y replanteo en seco.
4. Preparación y humectación de piezas.
5. Colocacion de:
6. Cortado de piezas o elementos.
7. Condiciones atmosféricas. Protección de la obra ejecutada. Lluvia, hielo, calor, viento.
8. Puntos singulares:
9. Control de calidad:
10. Defectos de ejecución habituales: causas y efectos.
11. Puesta en práctica de las medidas preventivas planificadas para ejecutar los trabajos, de fábricas de ladrillos para revestir, en condiciones de seguridad.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EJECUCIÓN DE FÁBRICAS DE BLOQUE PARA REVESTIR.

1. Procesos y condiciones de ejecución de fábricas de bloque para revestir.
2. Recepción y acopio de materiales. Complementos.
3. Aparejos. Modulación y replanteo en seco.
4. Preparación y humectación de piezas.

5. Colocacion de:
6. Piezas especiales.
7. Condiciones atmosféricas. Protección de la obra ejecutada. Lluvia, hielo, calor, viento.
8. Puntos singulares:
9. Control de calidad:
10. Defectos de ejecución habituales: causas y efectos.
11. Puesta en práctica de las medidas preventivas planificadas para ejecutar los trabajos, de fábricas de bloques para revestir, en condiciones de seguridad.

PARTE 3. OBRAS DE FÁBRICA VISTA

UNIDAD FORMATIVA 1. PROCESO Y PREPARACIÓN DE EQUIPOS Y MEDIOS EN TRABAJOS DE ALBAÑILERÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TRABAJOS ELEMENTALES EN LAS OBRAS DE ALBAÑILERÍA.

1. Conocimiento de los trabajos de albañilería:
2. Geometría elemental aplicada a obra:

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EMPLEO DE ÚTILES, HERRAMIENTAS Y PEQUEÑA MAQUINARIA.

1. Conocimiento de útiles y herramientas de uso en obras de albañilería:
2. Empleo de pequeña maquinaria en obras de albañilería:

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN TRABAJOS DE ALBAÑILERÍA, TÉCNICAS Y EQUIPOS.

1. Técnicas preventivas específicas:
2. Derechos y obligaciones del trabajador en materia de prevención de riesgos laborales.
3. Equipos de protección individual:
4. Equipos de protección colectiva:
5. Medios auxiliares empleados en obras de albañilería:

UNIDAD FORMATIVA 2. EJECUCIÓN DE FÁBRICAS A CARA VISTA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MATERIALES UTILIZADOS EN FÁBRICAS VISTAS.

1. Ladrillos cerámicos macizos, perforados y huecos. Piezas especiales.
2. Ladrillos cerámicos hidrofugados, clinkerizados, aplantillados y de tejar. Piezas especiales.
3. Bloques prefabricados de hormigón y aligerados. Piezas especiales.
4. Marcado CE de los materiales de construcción.
5. Marcas o sellos de calidad existentes en materiales de construcción.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MÉTODO DE TRABAJO EN FÁBRICAS A CARA VISTA.

1. Interpretación de planos y realización de croquis sencillos.
2. Interpretación de pliegos y normas de cumplimiento obligado y discrecional.
3. Replanteos en planta y en alzado.
4. Relaciones de fábricas y otros elementos de obra.
5. Elementos auxiliares: cercos, marcos, cargaderos, plantillas, cimbras, monteas y sopandas.

6. Protecciones contra la humedad: barreras en arranques y acabados superficiales.
7. Patología:
8. Procesos y condiciones de ejecución de fabricas vistas: - Suministro.
9. Procesos y condiciones de calidad en fabricas vistas:
10. Procesos y condiciones de seguridad en fábricas de albañilería.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EJECUCIÓN DE FÁBRICAS DE LADRILLO VISTO.

1. Elaboración de morteros de cemento, de cal y bastardos.
2. Replanteo de fábricas de ladrillo.
3. Recibido de cercos, precercos, marcos y cargaderos.
4. Construcción de fabricas vistas de ladrillo:
5. Construcción de elementos singulares: dinteles adovelados, arcos, cornisas, impostas, albardillas, alféizares, peldaños y otros remates y molduras singulares.
6. Construcción de dinteles, albardillas, alféizares y otros remates y molduras singulares, con piezas especiales.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EJECUCIÓN DE FÁBRICAS DE BLOQUE VISTO.

1. Elaboración de morteros de cemento, de cal y bastardos.
2. Replanteo de fábricas de bloque.
3. Recibido de cercos, precercos, marcos y cargaderos.
4. Construcción de fábricas de bloque a cara vista.
5. Construcción de dinteles, albardillas, alféizares y otros remates y molduras singulares, con piezas especiales.

UNIDAD FORMATIVA 3. EJECUCIÓN DE MUROS DE MAMPOSTERÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MATERIALES UTILIZADOS EN MUROS DE MAMPOSTERÍA.

1. Piedra en rama, ripios.
2. Mampuestos y sillarejos.
3. Dinteles, jambas y antepechos enterizos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MÉTODO DE TRABAJO EN MUROS DE MAMPOSTERÍA.

1. Interpretación de planos y realización de croquis sencillos.
2. Interpretación de pliegos y normas de cumplimiento obligado y discrecional.
3. Replanteos en planta y en alzado.
4. Relaciones de fábricas y otros elementos de obra.
5. Elementos auxiliares: cercos, marcos, cargaderos, plantillas, cimbras, monteas y sopandas.
6. Protecciones contra la humedad: barreras en arranques y acabados superficiales.
7. Patología:
8. Procesos y condiciones de ejecución de fábricas de mampostería:
9. Procesos y condiciones de calidad en muros de mampostería:

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EJECUCIÓN DE FÁBRICAS DE MAMPOSTERÍA.

1. Construcción de fábricas vistas de:
2. Recibido de cercos, precercos, marcos y cargaderos.

3. Construcción de dinteles adovelados, cornisas, impostas, albardillas, alféizares y otros remates y molduras singulares.

UNIDAD FORMATIVA 4. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN CONSTRUCCIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.

1. El trabajo y la salud:
2. Daños derivados de trabajo:
3. Técnicas de Seguridad; prevención y protección.
4. Técnicas de Salud:
5. Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales; - derechos (protección, información, formación en materia preventiva, consulta y participación) y deberes básicos en esta materia.
6. Riesgos generales y su prevención:
7. Planes de emergencia y evacuación.
8. El control de la salud de los trabajadores.
9. Elementos básicos de gestión de la prevención de riesgos:
10. Organización del trabajo preventivo; rutinas básicas.
11. Documentación:
12. Primeros auxilios; criterios básicos de actuación.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SEGURIDAD EN CONSTRUCCIÓN.

1. Marco normativo básico de la Seguridad en Construcción.
2. Responsables de seguridad en las obras y funciones: Promotor, Coordinador - en materia de Seguridad y Salud durante la ejecución de la obra, Dirección Facultativa, Contratista, Subcontratista y Trabajador autónomo.
3. Organización e integración de la prevención en la empresa; los servicios de prevención.
4. Riesgos habituales en el sector de la construcción:
5. Tajos de Edificación, descripción de trabajos, medios auxiliares y maquinaria empleados, fases de desarrollo, tajos previos, posteriores y simultáneos, riesgos característicos y medidas de prevención y protección en:
6. Tajos de Urbanización, descripción de trabajos, medios auxiliares y maquinaria empleada, fases de desarrollo, tajos previos, posteriores y simultáneos, riesgos característicos y medidas de prevención y protección en:
7. Obra civil; riesgos genéricos en obras subterráneas, hidráulicas y marítimas.
8. Condiciones y prácticas inseguras características en el sector de la construcción.
9. Implantación de obras:
10. Señalización de obras y máquinas.
11. Equipos de protección individual:
12. Equipos de protección colectiva:
13. Medios Auxiliares:

PARTE 4. TRABAJOS DE ALBAÑILERÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ESTUDIO DE DOCUMENTOS DE REFERENCIA SOBRE FÁBRICAS DE ALBAÑILERÍA.

1. Legislación vigente sobre muros resistentes de fábricas de ladrillo.
2. Normas tecnológicas de:
3. Pliegos generales para la recepción de:
4. Mercado CE de los materiales de construcción.
5. Marcas o sellos de calidad existentes en materiales de construcción.
6. Proyecto:
7. Memoria, pliegos de condiciones, planos y mediciones.
8. Tipos de obra:
9. Tajos de albañilería en los distintos procesos de construcción.
10. Tajos y oficios relacionados con los recursos y técnicas de albañilería.
11. Interpretación de planos y realización de croquis sencillos de obras de fábrica.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ORGANIZACIÓN DE OBRAS DE FÁBRICA.

1. Plan de obra:
2. Plan de calidad: Criterios y plan de muestreo.
3. Plan de seguridad:
4. Ordenación del tajo: producción, seguridad y mantenimiento de equipos.
5. Distribución de trabajadores, materiales y equipos en el tajo.
6. Planificación a corto plazo del tajo y seguimiento del plan de obra.
7. Cumplimentación de partes de producción, incidencia, suministro, entrega, etc.
8. Procesos y condiciones de fábricas de albañilería.
9. Fábricas resistentes, cerramientos, particiones, arcos, dinteles, paños y remates singulares.
10. Procesos y condiciones de control de calidad de fabricas de albanileria:
11. Patología:

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MEDICIÓN Y VALORACIÓN DE FÁBRICAS DE ALBAÑILERÍA.

1. Ofertas, mediciones y certificaciones. Procesos de elaboración.
2. Criterios y unidades de medición. Unidades y partidas de obra. Cuadros de precios.
3. Precios simples: materiales, transportes, jornales, maquinaria, energía y seguridad.
4. Precios auxiliares, unitarios, descompuestos. Partidas alzadas.
5. Costes directos, indirectos, gastos generales, beneficio industrial e impuestos.
6. Presupuestos de ejecución, contratación y licitación.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SEGURIDAD EN FÁBRICAS DE ALBAÑILERÍA.

1. Comprobación de medidas y medios de seguridad en obras de fábrica.
2. Legislación relativa a prevención y a seguridad y salud en obras de construcción.
3. Enfermedades y accidentes laborales: tipos, causas, efectos y estadísticas.
4. Riesgos y medidas de prevención en tajos, máquinas, equipos y medios auxiliares.
5. Procedimientos de actuación y primeros auxilios en casos de accidente.
6. Equipos de protección individual. Tipos, normativa y criterios de utilización.
7. Seguridad en herramientas, útiles y manipulación de materiales.
8. Seguridad en señalización y vallado de obras.
9. Seguridad en instalaciones y equipos eléctricos.
10. Seguridad en utilización de andamios, plataformas y escaleras.
11. Seguridad en operación de maquinillos, montacargas, grúas y cintas transportadoras
12. Seguridad en hormigoneras, amasadoras y cortadoras mecánicas.

13. Seguridad en deslizamientos, desprendimientos y contenciones.
14. Seguimiento de planes de seguridad en el tajo.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

¿Te ha parecido interesante esta información?

Si aún tienes dudas, nuestro equipo de asesoramiento académico estará encantado de resolverlas.

Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

¡Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH,
C.P. 18.200, Maracena (Granada)

 900 831 200

 formacion@euroinnova.com

 www.euroinnova.edu.es

Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By
EDUCA EDTECH
Group