



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

EOCB0310 Revestimientos con Piezas Rígidas por Adherencia en Construcción (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

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 estudiandes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminetemente 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

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

EOCB0310 Revestimientos con Piezas Rígidas por Adherencia en Construcción (Certificado de Profesionalidad Completo)



DURACIÓN
750 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 EOCB0310 Revestimientos con Piezas Rígidas por Adherencia en Construcción, regulada en el Real Decreto 615/2013, de 2 de Agosto, del cual toma como referencia la Cualificación Profesional Revestimientos con Piezas Rígidas por Adherencia en Construcción (RD 1548/2011, de 31 de octubre). 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

como centro acreditado para la impartición de acciones formativas
expide el presente título propio

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con número de documento XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre del curso

con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Euroinnova International Online Education.
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXXXX.
Con una calificación XXXXXXXXXXXXXXXX.

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

NOMBRE ALUMNO/A
Firma del Alumno/a

NOMBRE DE AREA MANAGER
La Dirección Académica





Con Sello de Calidad, Categoría Superior del Consejo Económico y Social de la UNED (Plan: Procedimiento 1005)

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, para los tratamientos de soportes para revestimiento en construcción, para preparar piezas y tratar superficies en revestimientos con piezas rígidas, para ejecutar recrecidos planos para revestimiento en construcción, para ejecutar alicatados y chapados, para ejecutar solados con piezas rígidas, para organizar trabajos de revestimientos continuos conglomerados y rígidos modulares en construcción, y aportar los conocimientos necesarios para la prevención básica de riesgos laborales en la construcción.

Objetivos

El Curso de Revestimientos tiene los siguientes objetivos: - Describir los procesos de elaboración de pastas, morteros y hormigones, identificando los componentes, relacionando los distintos tipos de aplicaciones, y precisando métodos de trabajo. - Operar con equipos de protección individual, útiles, herramientas y máquinas, respetando las instrucciones recibidas en cuanto a métodos de trabajo, condiciones de seguridad y operaciones de fin de jornada. - Preparar hormigones, morteros y pastas siguiendo las instrucciones de elaboración y observando las condiciones de consistencia y resistencia indicadas. - Preparar adhesivos y materiales de rejuntado siguiendo las instrucciones de elaboración y observando las condiciones de consistencia y resistencia indicadas. - Operar correctamente con los equipos de trabajo necesarios (máquinas, herramientas, útiles, equipos de protección individual y medios auxiliares) para lograr el rendimiento y calidad requeridos, observando las medidas de seguridad establecidas y realizando las operaciones de fin de jornada. - Preparar superficies y bordes para obtener las condiciones de saneamiento y limpieza requeridas, garantizando la protección de las

superficies y elementos próximos y respetando las condiciones de calidad y seguridad establecidas. - Preparar superficies para obtener las condiciones de regularidad y adherencia requeridas, garantizando el agarre de los revestimientos y respetando las condiciones de calidad y seguridad establecidas. - Describir las tareas auxiliares que integran los procesos de ejecución de alicatados y solados, identificando los materiales a utilizar, describiendo los distintos tipos de tratamientos y sus finalidades y precisando métodos de trabajo. - Aplicar técnicas de imprimación de soportes mediante medios manuales, para obtener los puentes de unión necesarios para su revestimiento por alicatado y solado en condiciones de calidad y seguridad establecidas. - Aplicar técnicas de manipulación de las piezas para la puesta en obra de solados, alicatados y chapados, respetando las instrucciones recibidas en cuanto a métodos de trabajo, condiciones de seguridad y operaciones de fin de jornada. - Aplicar técnicas de acabado de alicatados y solados, respetando las instrucciones recibidas en cuanto a métodos de trabajo, condiciones de seguridad y operaciones de fin de jornada. - Comprobar y acondicionar los espacios de trabajo, materiales y equipos necesarios, dentro de su ámbito de competencia, para lograr el rendimiento y calidad requeridos en los trabajos de recrecidos planos para revestimiento, cumpliendo las medidas de seguridad y salud establecidas. - Realizar comprobaciones previas del soporte para proceder a la ejecución de los recrecidos con la calidad prevista, verificando el estado, características físicas y geometría del soporte y de los elementos adyacentes –equipamientos, carpinterías y otros–. - Realizar comprobaciones previas de las mezclas a aplicar –pastas, morteros y hormigones– elaboradas y servidas por otros operarios, para proceder a la ejecución de los recrecidos con la calidad prevista, comprobando la composición y dosificación de las mismas. - Determinar el alcance de los trabajos de revestimientos –tanto continuos conglomerados como con piezas rígidas– de forma que permita su organización y valoración, consultando la información necesaria al superior responsable y en la documentación técnica específica y completando la definición del tajo dentro de su ámbito de competencia. - Organizar diariamente los trabajos de revestimiento a desarrollar por su equipo/cuadrilla, para cumplir los objetivos fijados en el plan de obra, controlando, adaptando y comunicando la producción alcanzada y coordinándose con los oficios relacionados. - Comprobar y acondicionar los espacios de trabajo, materiales y equipos necesarios, dentro de su ámbito de competencia, para lograr el rendimiento y calidad requeridos en los trabajos de alicatados y chapados, cumpliendo las medidas de seguridad y salud establecidas. - Realizar comprobaciones previas del soporte para proceder a la ejecución de alicatados y chapados con la calidad prevista, verificando el estado, características físicas y geometría tanto del soporte como de los elementos adyacentes – equipamientos, carpinterías y otros-. - Realizar comprobaciones previas de las mezclas a aplicar –pastas, morteros, adhesivos y material de rejuntado–, de las piezas a colocar y de las condiciones del tajo para proceder a la ejecución de los alicatados y chapados con la calidad prevista, comprobando el estado y las características físicas y geometría de baldosas y placas. - Replantear la colocación de las piezas para proceder a su colocación, ajustándose a las previsiones del proyecto y a las condiciones de los soportes. - Identificar los trabajos de revestimiento en construcción, relacionando los diferentes tipos que se pueden aplicar y sus campos de aplicación, precisando las diferencias entre los revestimientos continuos conglomerados y los rígidos modulares. - Interpretar la documentación de proyectos y planes de obra relacionada con los trabajos de revestimientos continuos conglomerados y/o revestimientos con piezas rígidas, identificando los criterios y condiciones de ejecución , de calidad y de seguridad y salud, y realizando croquis sencillos. - Realizar la planificación a corto plazo del trabajo de su equipo/cuadrilla y proponer alternativas razonables de planificación a las desviaciones y contingencias acaecidas en el desarrollo de un determinado proceso. - Identificar las actividades propias de la seguridad y salud en el trabajo el marco normativo básico que la regula en el sector de la construcción, valorando la importancia que dentro de las mismas presentan las medidas y técnicas de prevención de riesgos laborales y protección, así como la necesidad de la gestión preventiva. - Definir los riesgos laborales de carácter general en entornos de trabajo, así como los sistemas de prevención,

especificando las funciones que desempeñan el control de riesgos laborales y el control de salud de los trabajadores. - Diferenciar los principios y criterios de actuación en las primeras intervenciones a realizar ante situaciones de emergencia en construcción y de primeros auxilios, valorando su importancia y consecuencias. - Identificar los riesgos laborales en obras de construcción, argumentando las razones de su frecuencia y la gravedad de sus consecuencias, especificando criterios básicos de prevención y equipos de protección asociados. - Identificar las prescripciones del Plan de seguridad y salud de una obra para diferentes tipos de tajos, interpretando las medidas a aplicar a partir de Planes de seguridad y salud y planos de obra. - Valorar la importancia y necesidad del uso y mantenimiento de equipos de protección individual (EPIs), en diferentes situaciones, en función de que los trabajadores operen correctamente con los mismos, de acuerdo a los criterios específicos.

A quién va dirigido

Este Curso de Revestimientos está dirigido a los profesionales del mundo de la edificación y obra civil, más concretamente en los revestimientos con piezas rígidas por adherencia en construcción, dentro del área profesional de albañilería y acabados, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos para conocer las pastas, morteros, adhesivos y hormigones, así como para los tratamientos de soportes para revestimiento en construcción, preparar piezas y tratar superficies en revestimientos con piezas rígidas, ejecutar recrecidos planos para revestimiento en construcción, ejecutar alicatados y chapados, ejecutar solados con piezas rígidas, organizar trabajos de revestimientos continuos conglomerados y rígidos modulares en construcción y aplicar los conocimientos necesarios para la prevención básica de riesgos laborales en la construcción.

Para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo del Certificado de Profesionalidad EOCB0310 Revestimientos con Piezas Rígidas por Adherencia en Construcción 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

El perfil formado con estos conocimientos desarrolla su actividad en el área de producción, mayoritariamente como trabajador autónomo, pero también asalariado en pequeñas, medianas y grandes empresas privadas, bajo la dirección y supervisión de un encargado y, en su caso, organizando el trabajo de su equipo de operarios. Colabora en la prevención de riesgos de su ámbito de

responsabilidad, pudiendo desempeñar la función básica de prevención de riesgos laborales.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

MÓDULO 1. MF0869_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.

MÓDULO 2. MF0871_1 TRATAMIENTO DE SOPORTES PARA REVESTIMIENTO EN CONSTRUCCIÓN

UNIDAD FORMATIVA 1. UF0302 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. UF0643 PREPARACIÓN DE SOPORTES PARA REVESTIR

UNIDAD DIDÁCTICA 1. SANEAMIENTO Y LIMPIEZA DE SOPORTES PARA REVESTIMIENTO.

1. Tipos de soportes para revestimiento:
2. Tipos de revestimientos: continuos, discontinuos, en láminas, pinturas.
3. Estado y condiciones previas del soporte: humedad, limpieza, acabados preexistentes, contornos, instalaciones.
4. Patología de los revestimientos: manchas, humedades, mohos, eflorescencias, óxidos, herrumbres, calaminas.
5. Materiales para saneamiento y limpieza: tipos, funciones y propiedades.
6. Equipos para saneamiento y limpieza de soportes para revestimiento:
7. Ejecución de tratamientos de saneamiento: fungicidas, impermeabilizantes.
8. Ejecución de tratamientos de limpieza: lavado, cepillado, raspado, lijado, chorreo de aire caliente, chorreo de agua, chorreo mixto agua-abrasivo, decapado.
9. Ejecución de tratamiento de contornos: enmascaramiento, cubrición.
10. Relaciones del saneamiento y limpieza de soportes con otros elementos y tajos de obra.
11. Manipulación y tratamiento de residuos. Defectos de ejecución habituales: causas y efectos. Riesgos laborales y ambientales. Medidas de prevención.
12. Materiales, técnicas y equipos innovadores de reciente implantación en saneamiento y limpieza de soportes.
13. Procesos y condiciones de seguridad que deben cumplirse en las operaciones de saneamiento y limpieza de soportes para revestimiento.
14. Puesta en práctica de las medidas preventivas planificadas para ejecutar los trabajos, de saneamiento y limpieza de soportes para revestimiento, en condiciones de seguridad.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TRATAMIENTOS DE REGULARIZACIÓN Y ADHERENCIA DE SOPORTES PARA REVESTIMIENTO.

1. Estado y condiciones previas del soporte:
2. Condiciones para la adherencia y agarre de las mezclas.
3. Materiales para tratamientos de regularización y adherencia: tipos, funciones y propiedades.
4. Equipos para regularización y adherencia de soportes para revestimiento:
5. Ejecución de tratamientos de regularización:
6. Ejecución de tratamientos de adherencia:

7. Relaciones de regularización y adherencia de soportes con otros elementos y tajos de obra.
8. Procesos y condiciones de manipulación y tratamiento de residuos. Defectos de ejecución habituales: causas y efectos.
9. Materiales, técnicas y equipos innovadores de reciente implantación en regularización y adherencia de soportes.
10. Procesos y condiciones de seguridad que deben cumplirse en las operaciones de tratamientos de regularización y adherencia de soportes para revestimiento.
11. Puesta en práctica de las medidas preventivas planificadas para ejecutar los trabajos, de tratamientos de regularización y adherencia de soportes para revestimiento, en condiciones de seguridad.

MÓDULO 3. MF1320_1 TRATAMIENTOS AUXILIARES EN REVESTIMIENTOS CON PIEZAS RÍGIDAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TRABAJOS DE PREPARACIÓN DE PIEZAS Y TRATAMIENTO DE SUPERFICIES EN REVESTIMIENTOS CON PIEZAS RÍGIDAS.

1. Conocimiento de los revestimientos con piezas rígidas
2. Tipos de materiales en piezas rígidas:
3. Tipos de formatos:
4. Conocimiento de los trabajos de preparación de piezas en revestimientos con piezas rígidas:
5. . Ingleteado.
6. Conocimiento del tratamiento de soportes en revestimientos con piezas rígidas:
7. Conocimiento de los tratamientos de acabado en revestimientos con piezas rígidas:

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EJECUCIÓN DE TRABAJOS AUXILIARES DE REVESTIMIENTOS CON PIEZAS RÍGIDAS.

1. Conocimiento de útiles y herramientas de uso en manipulación de piezas y tratamiento de superficies en revestimientos con piezas rígidas.
2. Empleo de pequeña maquinaria en manipulación de piezas rígidas para revestimiento.
3. Procesos y condiciones de ejecución de cortes y taladros en piezas rígidas:
4. Procesos y condiciones de aplicación de pinturas protectoras e imprimaciones:
5. Procesos y condiciones de ejecución de rejuntados:

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN TRABAJOS AUXILIARES DE REVESTIMIENTOS RÍGIDOS, 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. Medios de protección colectiva:
5. Medios auxiliares:

MÓDULO 4. MF1938_2 RECRECIDOS PLANOS PARA REVESTIMIENTO EN CONSTRUCCIÓN

UNIDAD FORMATIVA 1. UF1655 RECRECIDOS DE MORTERO Y HORMIGÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TRABAJOS DE RECRECIDOS PLANOS PARA REVESTIMIENTO EN LA CONSTRUCCIÓN.

1. Normativa:
2. Tipos, funciones y características de los recrecidos:
3. Estructura y componentes del recrecido, funciones y características:
4. Documentos relacionados con revestimientos:
5. Condiciones del soporte:
6. Juntas del soporte: tipos y características.
7. Materiales de relleno.
8. Tipos de mezclas:
9. Equipos para recrecido.
10. Tipos y funciones:
11. Riesgos laborales y ambientales. Medidas de prevención.
12. Organización del tajo: objetivos de producción, relaciones con otros elementos y tajos de obra, acondicionamiento del tajo, fases del trabajo y secuencia de actividades.
13. Factores de innovación tecnológica y organizativa en los revestimientos y recrecidos en la construcción: técnicas y equipos innovadores de reciente implantación.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EJECUCIÓN DE ENFOSCADOS MAESTREADOS CONVENCIONALES Y FLOTANTES.

1. Dosificación de las mezclas de relleno a aplicar: condiciones ambientales, características del soporte y modo de aplicación.
2. Suministro.
3. Colocación de reglas.
4. Materialización de maestras y tientos.
5. Aplicación manual o mediante equipo de proyección.
6. Raseado.
7. Acabados fratasados.
8. Tratamiento de juntas estructurales.
9. Materialización de juntas perimetrales e intermedias.
10. Curado.
11. Rendimiento de la aplicación. Número de capas. Continuidad entre jornadas.
12. Calidad final: nivel, espesor, planeidad, aplomado, textura, distancia entre juntas intermedias.
13. Defectos de aplicación, causas y efectos.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EJECUCIÓN DE RECRECIDOS SOBRE ELEMENTOS PISABLES Y NO PISABLES.

1. Capas de aislamiento: funciones:
2. Soportes prefabricados: tipos de productos (materiales, características y sistemas de montaje); condiciones (de estabilidad, de entrega y de compatibilidad con la técnica y los materiales de recrecido).
3. El sistema de calefacción radiante.
4. Comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados; replanteo (nivel de paramentos, nivel de solado definitivo).
5. Comprobación de materiales aislantes y colocación de aislantes, tratamiento de juntas entre paneles. Comprobación de los soportes prefabricados. Comprobación de la instalación de calefacción por suelo radiante.
6. Condiciones ambientales durante la aplicación y endurecido.
7. Dosificación de las mezclas de relleno a aplicar: condiciones ambientales, características del soporte; suministro.

8. Recrecidos no pisables: colocación de reglas; materialización de maestras y tientos.
9. Recrecidos pisables: capas de desolidarización; colocación de armadura de refuerzo; materialización de maestras y tientos.
10. Aplicación manual o mediante equipo de proyección; raseado; acabados fratasados.
11. Tratamiento de juntas estructurales; materialización de juntas perimetrales e intermedias; curado.
12. Rendimiento de la aplicación; continuidad entre jornadas.
13. Calidad final recrecidos no pisables: nivel, espesor, planeidad, aplomado, textura, distancia entre juntas intermedias.
14. Calidad final recrecidos pisables: nivel o pendiente, espesor, planeidad, textura, distancia entre juntas intermedias.
15. Defectos de aplicación, causas y efectos.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. RECRECIDOS DE FORMACIÓN DE PENDIENTES Y PARA CUBIERTAS PLANAS.

1. Tipos: capas de nivelación y de formación de pendientes.
2. Cubiertas planas: formación de pendientes (limas y sumideros); tratamiento de elementos emergentes y pasantes.
3. Comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados. Replanteo del nivel de solado definitivo. Replanteos de limas y pendientes en
4. cubiertas planas.
5. Condiciones ambientales durante la aplicación y endurecido.
6. Dosificación de las mezclas de relleno a aplicar: condiciones ambientales, características del soporte.
7. Suministro. Capas de desolidarización. Colocación de armadura de refuerzo. Materialización de maestras y tientos. Aplicación manual o mediante equipo de proyección. Raseado. Acabados fratasados. Tratamiento de juntas estructurales. Materialización de juntas perimetrales e intermedias. Curado.
8. Rendimiento de la aplicación. Continuidad entre jornadas.
9. Calidad final: nivel o pendiente, espesor, planeidad, textura, distancia entre juntas intermedias.
10. Defectos de aplicación, causas y efectos.

UNIDAD FORMATIVA 2. UF1656 GUARNECIDOS MAESTREADOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TRABAJOS DE GUARNECIDOS MAESTREADOS PARA REVESTIMIENTO EN LA CONSTRUCCIÓN.

1. Normativa:
2. Documentos relacionados con revestimientos:
3. Condiciones del soporte:
4. Juntas del soporte: tipos y características.
5. Materiales de relleno.
6. Equipos para recrecido.
7. Tipos y funciones:
8. Riesgos laborales y ambientales. Medidas de prevención.
9. Organización del tajo: objetivos de producción, relaciones con otros elementos y tajos de obra, acondicionamiento del tajo, fases del trabajo y secuencia de actividades.
10. Factores de innovación tecnológica y organizativa en los revestimientos y recrecidos en la construcción: técnicas y equipos innovadores de reciente implantación.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EJECUCIÓN DE GUARNECIDOS MAESTREADOS.

1. Dosificación de las mezclas de relleno a aplicar: condiciones ambientales, características del soporte y modo de aplicación.
2. Suministro.
3. Colocación de reglas.
4. Materialización de maestras y tientos.
5. Aplicación manual o mediante equipo de proyección.
6. Raseado.
7. Acabados fratasados.
8. Tratamiento de juntas estructurales.
9. Materialización de juntas perimetrales e intermedias.
10. Curado.
11. Rendimiento de la aplicación. Número de capas. Continuidad entre jornadas.
12. Calidad final: nivel, espesor, planeidad, aplomado, textura, distancia entre juntas intermedias.
13. Defectos de aplicación, causas y efectos.

MÓDULO 5. MF1942_2 ALICATADOS Y CHAPADOS

UNIDAD FORMATIVA 1. UF1560 ALICATADOS CONVENCIONALES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TRABAJOS DE ALICATADO.

1. Tipos de alicatados:
2. Campos de aplicación.
3. Materiales para alicatar:
4. Organización del tajo: relaciones con otros elementos y tajos de obra, tanto en fase de entrega a acabados, como posteriores a los trabajos de alicatado y chapado; fases de alicatado y chapado.
5. Defectos y disfunciones de alicatados:
6. Equipos para alicatado:
7. Factores de innovación tecnológica y organizativa en los revestimientos rígidos modulares:

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SOPORTES PARA ALICATADOS CONVENCIONALES.

1. Estructura del soporte:
2. Superficies de colocación: Tipos y características.
3. Condiciones del soporte:
4. Diagnóstico de soportes: compatibilidad con los materiales de agarre y técnicas de colocación propuestos, tratamientos de adecuación de soportes, medidas correctoras.
5. Juntas de movimiento del soporte: tipos funciones y características.
6. Materiales de relleno y sellado de juntas; tipos funciones y características.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MATERIALES DE AGARRE Y REJUNTADO PARA ALICATADOS Y CHAPADOS.

1. Materiales de agarre:
2. Materiales de rejuntado: tipos de materiales de rejuntado, codificación y características.
3. Condiciones de mezclas: composición, dosificación, consistencia, vida útil, homogeneidad, adherencia al soporte, adherencia con aislamientos e impermeabilizaciones, resistencia mecánica y química.

4. Selección y dosificación de materiales de agarre y rejuntado en función del soporte y revestimiento, de las condiciones ambientales y restantes factores.
5. Selección de adhesivos en función del tiempo en abierto y de la capacidad antideslizante para la colocación en capa fina o media.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. REPLANTEOS EN ALICATADOS.

1. Modularidad y combinabilidad en revestimientos modulares rígidos.
2. Selección de aparejos: tipos de aparejos; tendencias actuales en Interiorismo y Decoración; influencia de las tolerancias dimensionales de las piezas; condiciones apropiadas del soporte; optimización de material.
3. Tratamiento de encuentros y cambios de plano.
4. Tratamiento de equipamientos e instalaciones.
5. Planos para alicatado y chapado: planos y croquis relacionados con alicatados y chapados; planos de instalaciones y equipamientos.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TÉCNICAS DE ALICATADO EN CAPA GRUESA.

1. Comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados.
2. Selección y dosificación del material de agarre y de rejuntado: condiciones ambientales, características del soporte y de las piezas. Trabajabilidad de la mezcla.
3. Comprobación de piezas. Replanteo. Colocación de reglas y tientos. Colocación de piezas: sentido de avance. Juntas propias. Sellado de juntas de movimiento. Limpieza previa a endurecido.
4. Calidad final: planeidad, aplomado, alineación de juntas, limpieza.
5. Defectos de aplicación, causas y efectos.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. TÉCNICAS DE ALICATADO CONVENCIONAL EN CAPA FINA Y MEDIA.

1. Comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados.
2. Selección del adhesivo y del material de rejuntado: condiciones ambientales, características del soporte y de las piezas. Trabajabilidad (tiempo abierto y descuelgue) del adhesivo.
3. Comprobación de piezas. Replanteo. Colocación de piezas: sentido de avance. Juntas propias. Sellado de juntas de movimiento. Limpieza previa al endurecido.
4. Calidad final: planeidad, aplomado, alineación de juntas, limpieza.
5. Defectos de aplicación, causas y efectos.

UNIDAD FORMATIVA 2. UF1561 ALICATADOS ESPECIALES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TRABAJOS ESPECIALES DE ALICATADO.

1. Tipos:
2. Capas de aislamiento:
3. Impermeabilización de elementos interiores para alicatado:

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SOPORTES PARA ALICATADOS ESPECIALES.

1. Soportes prefabricados: tipos y características.
2. Comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados.
3. Comprobación de materiales aislantes o impermeabilizantes.

4. Colocación de aislantes. Tratamiento de juntas entre paneles.
5. Comprobación de los soportes prefabricados: estabilidad, aplomado, planeidad, encuentros entre paneles, bandas de protección.
6. Criterios de selección de los tratamientos sobre estos soportes y sobre la selección de los materiales de agarre y rejuntado para la realización de alicatados y solados.
7. Comprobación de materiales impermeabilizantes. Colocación y fijación de láminas, aplicación de impermeabilizaciones líquidas. Tratamiento de entregas y cambios de plano.
8. Selección del adhesivo y del material de rejuntado: condiciones ambientales, características del soporte y de las piezas. Trabajabilidad del adhesivo.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ALICATADOS SOBRE AISLAMIENTOS.

1. Comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados.
2. Selección del material de agarre: condiciones ambientales, características del soporte y de las piezas. Trabajabilidad del material de agarre.
3. Comprobación de piezas. Replanteo. Colocación de piezas: sentido de avance. Juntas propias. Sellado de juntas de movimiento. Limpieza previa a endurecido.
4. Calidad final: planeidad, aplomado, alineación de juntas, limpieza.
5. Defectos de aplicación, causas y efectos.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ALICATADOS CON MOSAICO PREMONTADO.

1. Comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados.
2. Selección del material de agarre y del material de rejuntado: condiciones ambientales, características del soporte y de las piezas. Trabajabilidad (tiempo abierto y descuelgue) del adhesivo.
3. Comprobación de piezas. Replanteo. Colocación de piezas: sentido de avance. Juntas propias. Sellado de juntas de movimiento. Limpieza previa al endurecido.
4. Rejuntado de mosaico premontado.
5. Calidad final: planeidad, aplomado, alineación de juntas, limpieza.
6. Calidad de mosaicos premontados: planeidad, aplomado, alineación de juntas, homogeneidad de juntas entre piezas y teselas, limpieza. Prueba de luz tangencial.
7. Defectos de aplicación, causas y efectos.

UNIDAD FORMATIVA 3. UF1562 CHAPADOS CON FIJACIÓN MIXTA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TRABAJOS PREVIOS A LA EJECUCIÓN DE CHAPADOS CON SUJECCIÓN MIXTA.

1. Tipos y elementos de anclaje puntual.
2. Comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados.
3. Selección y dosificación del material de agarre y de rejuntado: condiciones ambientales, características del soporte y de las piezas. Trabajabilidad de la mezcla.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EJECUCIÓN DE CHAPADOS CON SUJECCIÓN MIXTA.

1. Comprobación de anclajes. Comprobación de piezas. Replanteo. Colocación de reglas y tientos. Perforación del soporte, colocación de anclajes. Colocación de piezas: sentido de avance. Juntas propias. Sellado de juntas de movimiento. Limpieza previa a endurecido.
2. Calidad final: planeidad, aplomado, alineación de juntas, limpieza.

3. Defectos de aplicación, causas y efectos.

MÓDULO 6. MF1943_2 SOLADOS CON PIEZAS RÍGIDAS

UNIDAD FORMATIVA 1. UF1563 SOLADOS CONVENCIONALES CON PIEZAS RÍGIDAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TRABAJOS DE SOLADO CON PIEZAS RÍGIDAS.

1. Tipos de solados:
2. Campos de aplicación.
3. Materiales para solar:
4. Organización del tajo: relaciones con otros elementos y tajos de obra, tanto en fase de entrega a acabados, como posteriores a los trabajos de solado; fases de solado.
5. Defectos y disfunciones de solados:
6. Equipos para solado:
7. Factores de innovación tecnológica y organizativa en los revestimientos rígidos modulares:

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SOPORTES PARA SOLADOS CON PIEZAS RÍGIDAS.

1. Estructura del soporte:
2. Superficies de colocación.
3. Tipos de soportes.
4. Tipos de aislamientos.
5. Tipos de impermeabilizaciones.
6. Condiciones del soporte:
7. Diagnóstico de soportes:

UNIDAD DIDÁCTICA 3. REPLANTEOS PARA SOLADOS CON PIEZAS RÍGIDAS.

1. Selección de aparejos: tipos de aparejos; tendencias actuales en Interiorismo y Decoración; influencia de las tolerancias dimensionales de las piezas.
2. Definición de la cota de nivel de entrega del solado: cota primaria de referencia y cotas secundarias.
3. Tratamiento de encuentros, rodapiés y escaleras.
4. Tratamiento de equipamientos e instalaciones.
5. Planos para solados rígidos modulares: planos y croquis relacionados con solados; planos de instalaciones y equipamientos.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EJECUCIÓN DE SOLADOS EN CAPA GRUESA.

1. Modalidades: «al tendido» y «a punta de paleta».
2. Comprobaciones y replanteo previos del soporte y elementos asociados.
3. Selección y dosificación del material de agarre y de rejuntado: condiciones ambientales, características del soporte y de las piezas. Trabajabilidad de la mezcla.
4. Comprobación de piezas: control dimensional, selección del aparejo y de la anchura de la junta de colocación.
5. Colocación de capa de desolidarización: control de la humedad y granulometría de áridos u otros materiales, extensión de la capa con un grosor uniforme.
6. Colocación al tendido: colocación de reglas y tientos, preparación y ejecución del puente de unión, colocación de las piezas, sentido de avance, juntas propias, sellado de juntas de

movimiento, limpieza previa a endurecido, colocación en su caso de rodapié, rejuntado y limpieza final.

7. Colocación a punta de paleta: dosificación y preparación del mortero de cemento y cal, control de consistencia y trabajabilidad, colocación de reglas y tientos, colocación de piezas, sentido de avance, juntas propias, sellado de juntas de movimiento, limpieza previa a endurecido, colocación en su caso de rodapié, rejuntado y limpieza final.
8. Calidad final: planeidad, aplomado, alineación de juntas, limpieza.
9. Defectos de aplicación, causas y efectos.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. EJECUCIÓN DE SOLADOS EN CAPA FINA Y MEDIA.

1. Comprobaciones y tratamientos previos de la superficie de colocación y elementos asociados.
2. Selección del adhesivo y del material de rejuntado: condiciones ambientales, características del soporte y de las piezas, requisitos funcionales. Características en fresco de los adhesivos: consistencia, tiempo abierto y capacidad humectante, tixotropía.
3. Comprobación de piezas: control dimensional, selección del aparejo y de la anchura de la junta de colocación.
4. Replanteo de la superficie a solar en función de las características geométricas y de la presencia de equipamiento fijo, de la calidad dimensional de las piezas y del aparejo seleccionado.
5. Colocación de las piezas: sentido de avance, comprobación de la capacidad humectantes, juntas propias, sellado de juntas de movimiento, instalación en
6. su caso de rodapié, limpieza previa y endurecido, control de los materiales y el proceso de rejuntado.
7. Rejuntado de mosaico premontado y de solados con especiales requisitos de resistencia y estanquidad químicas.
8. Calidad final: planeidad, niveles, alineación de juntas, limpieza.
9. Calidad de mosaicos premontados: planeidad, niveles, alineación de juntas, homogeneidad de juntas entre piezas y teselas, limpieza. Prueba de luz tangencial.
10. Defectos de aplicación, causas y efectos.

UNIDAD FORMATIVA 2. UF1564 SOLADOS ESPECIALES CON PIEZAS RÍGIDAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EJECUCIÓN DE SOLADOS ESPECIALES CON PIEZAS RÍGIDAS.

1. Tipos y características de solados especiales.
2. Capa de aislamiento.
3. Impermeabilización de elementos interiores para solado:
4. Procesos y condiciones de ejecución de calefacción radiante eléctrica.
5. Procesos y condiciones de solados con estanquidad y resistencia química y/o solados conductivos:

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EJECUCIÓN DE SOLADOS DE ESCALERAS Y RODAPIÉS.

1. Tipos y características de escaleras y rodapiés.
2. Capa de aislamiento.
3. Procesos y condiciones de ejecución de escaleras y rodapiés:

MÓDULO 7. MF1941_2 ORGANIZACIÓN DE TRABAJOS DE REVESTIMIENTOS CONTINUOS CONGLOMERADOS Y RÍGIDOS MODULARES EN CONSTRUCCIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TRABAJOS DE REVESTIMIENTOS EN CONSTRUCCIÓN.

1. Revestimientos sobre paramentos y/o techos: tipos, funciones, campos de aplicación; revestimientos modulares rígidos (alicatados, chapados, revestimientos con anclaje); revestimientos continuos conglomerados (enfoscados, guarnecidos, enlucidos, monocapas, revocos); pinturas; placas de yeso laminado y escayola; tejidos; revestimientos ligeros (tableros y perfiles de madera, metálicos, sintéticos y similares); revestimientos flexibles (láminas de papeles pintados, fibra de vidrio, murales vinílicos y otros).
2. Revestimientos sobre suelos: tipos, funciones, campos de aplicación; pavimentos rígidos modulares; pavimentos modulares no rígidos (de madera y derivados, sintéticos y otros); pavimentos continuos conglomerados (terrazos «in situ», capas de hormigón y mortero); pavimentos continuos no conglomerados (bituminosos, pavimentos de resinas y otros); pavimentos flexibles: moquetas y materiales sintéticos.
3. Tipos de aplicaciones: Elementos constructivos/funcionales soporte. Características del soporte.
4. Tajos y oficios relacionados con los recursos y técnicas de aplicación de revestimientos continuos conglomerados y/o modulares rígidos.
5. Coordinación de los trabajos de revestimiento: mejoras de rendimientos, problemas de coordinación.
6. Organigramas en obras.
7. Documentación de proyectos y obras relacionada con trabajos de revestimiento: documentos de Proyectos (memoria, pliegos de condiciones, planos, mediciones y presupuestos); orden de prevalencia; revisiones; Plan de Obra; Plan de calidad; Plan de Seguridad y Salud.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ORGANIZACIÓN DEL TAJO, PLANIFICACIÓN Y MEDICIÓN.

1. Ordenación del tajo: producción, seguridad y mantenimiento de equipos; distribución de trabajadores, materiales y equipos en el tajo; secuencia de trabajo.
2. Fases de los trabajos de revestimiento: preparación del soporte, aplicación/colocación del material, realización de labores complementarias, repaso. Coordinación con tajos y oficios relacionados.
3. Planificación a corto plazo del tajo y seguimiento del plan de obra: desviaciones de plazo usuales en los trabajos de revestimiento en construcción; rendimientos
4. de los recursos; métodos de representación y cálculo en planificación: diagrama de barras (Gantt).
5. Cumplimentación de partes de producción, incidencia, suministro, entrega y otros.
6. Elaboración de mediciones y ofertas: criterios y unidades de medición; unidades y partidas de obra; precios simples; precios auxiliares, unitarios, descompuestos; partidas alzadas; costes directos, indirectos, gastos generales, beneficio industrial e impuestos. Presupuestos de ejecución, contratación y licitación.
7. Control de calidad: muestras, comprobaciones, ensayos, y partes de control.

MÓDULO 8. MF1360_2 PREVENCIÓN BÁSICA DE RIESGOS LABORALES EN CONSTRUCCIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN.

1. El trabajo y la salud: definición y componentes de la salud; los riesgos profesionales, factores de riesgo.
2. Daños derivados de trabajo: los accidentes de trabajo y las enfermedades profesionales;

incidentes; otras patologías derivadas del trabajo.

3. Técnicas de seguridad: prevención y protección.
4. Técnicas de salud: Higiene industrial, Ergonomía, Medicina del trabajo, Formación e información
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: riesgos ligados a las condiciones de seguridad; riesgos ligados al medio-ambiente de trabajo; la carga de trabajo y la fatiga; sistemas elementales de control de riesgos; protección colectiva e individual.
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: organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo; representación de los trabajadores; derechos y obligaciones. Organización del trabajo preventivo: rutinas básicas. Documentación: recogida, elaboración y archivo.
10. Primeros auxilios: criterios básicos de actuación.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SEGURIDAD EN CONSTRUCCIÓN.

1. Marco normativo básico de la seguridad en construcción: 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).
2. Organización e integración de la prevención en la empresa: los servicios de prevención.
3. Riesgos habituales en el sector de la construcción: formas de accidente, medidas de prevención y protección asociadas.
4. Prevención de riesgos en tajos de edificación (descripción de trabajos, medios auxiliares y maquinaria empleados, fases de desarrollo, tajos previos, posteriores y simultáneos, riesgos característicos y medidas de protección) en: tajos auxiliares; demoliciones; movimientos de tierras; cimentaciones; estructuras de hormigón; estructuras metálicas; cerramientos y particiones; cubiertas; acabados; carpintería, cerrajería y vidriería; instalaciones.
5. Prevención de riesgos en tajos de urbanización: explanaciones; drenajes; firmes; áreas peatonales; muros y obras de defensa; puentes y pasarelas; redes de servicios urbanos; señalización y balizamiento.
6. Prevención de riesgos propios de obras subterráneas, hidráulicas y marítimas.
7. Condiciones y prácticas inseguras características en el sector de la construcción.
8. Importancia preventiva de la implantación de obras: vallados perimetrales; puertas de entrada y salida y vías de circulación de vehículos y personas; ubicación y radio de acción de grúas; acometidas y redes de distribución; servicios afectados; locales higiénico sanitarios; instalaciones provisionales; talleres; acopios de obra; señalización de obras y máquinas.
9. Equipos de protección individual: colocación; usos y obligaciones; mantenimiento.
10. Equipos de protección colectiva: colocación; usos y obligaciones; mantenimiento.
11. Medios auxiliares: colocación; usos y obligaciones; mantenimiento.

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Telefonos de contacto

España		+34 900 831 200	Argentina		54-(11)52391339
Bolivia		+591 50154035	Estados Unidos		1-(2)022220068
Chile		56-(2)25652888	Guatemala		+502 22681261
Colombia		+57 601 50885563	Mexico		+52-(55)11689600
Costa Rica		+506 40014497	Panamá		+507 8355891
Ecuador		+593 24016142	Perú		+51 1 17075761
El Salvador		+503 21130481	República Dominicana		+1 8299463963

!Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

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

 formacion@euroinnova.com

 www.euroinnova.com

Horario atención al cliente

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

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!

España     
Latino America  
Reública Dominicana  

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By
EDUCA EDTECH
Group