

REFERENTE OCUPACIONAL



ALBAÑILERÍA.

Fábricas para revestir

ÁREA COMPETENCIAL: EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL

CUALIFICACION PROFESIONAL: ALBAÑILERÍA

NIVEL DE CUALIFICACIÓN: 2

DURACION: 410 horas de duración total

270 horas presenciales + 140 horas de prácticas en empresa

ALBAÑILERIA. FÁBRICAS PARA REVESTIR

Edificación y Obra Civil

Cualificación: Albañilería

Nivel de cualificación: 2

1. ESPECIFICACIÓN DE COMPETENCIA

1.1 COMPETENCIA GENERAL

Organizar y realizar los trabajos de ejecución de fábricas de albañilería de ladrillo, bloque y piedra para revestir, en condiciones de seguridad y calidad establecidas, aportando, a su nivel, soluciones a los problemas derivados de su trabajo y responsabilizándose del mismo.

1.2. AGREGADOS DE COMPETENCIA

1. Construir cerramientos y particiones de fábrica en obra no vista.

2. ESPECIFICACIÓN DE FORMACIÓN

2.1. AGREGADOS DE FORMACION ASOCIADOS AL CATÁLOGO DE CUALIFICACIONES

1. Tabiques, muros y pilares rectos de fábrica de ladrillo.
2. Tabiques y muros curvos de fábrica de ladrillo.
3. Escaleras de fábrica de ladrillo.
4. Fábrica de bloque de hormigón.
5. Cerramientos de mampostería de piedra.

2.2. FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

1. Sensibilización Medioambiental en Albañilería.
2. Prevención de Riesgos Laborales en la construcción.

1. ESPECIFICACIÓN DE COMPETENCIA

AGREGADO DE COMPETENCIA 1: CONSTRUIR CERRAMIENTOS Y PARTICIONES DE FÁBRICA EN OBRA NO VISTA

REALIZACIONES PROFESIONALES

1. Preparar y mantener herramientas, equipos, materiales y medios auxiliares, disponiendo las medidas y medios de prevención de riesgos laborales y medioambientales necesarias y realizando las operaciones de fin de jornada.
2. Replantear muros, tabiques y elementos de fábrica, consiguiendo la distribución requerida.
3. Preparar morteros de agarre, consiguiendo las características especificadas.
4. Levantar muros, tabiques y elementos de fábrica según especificaciones técnicas, dotándolas de la suficiente trabazón y aislamiento y en condiciones de seguridad.
5. Recibir elementos complementarios consiguiendo la suficiente unión a las fábricas y en condiciones de seguridad.
6. Coordinar las ayudas de albañilería precisas a otros oficios posibilitando la ejecución de acabados e instalaciones, solicitando oportunamente la supervisión o autorización precisa y resolviendo o comunicando las contingencias que se presenten.

ESPECIFICACIÓN DEL CAMPO OCUPACIONAL

Información y medios de trabajo

Código Técnico de la Edificación. Normativa de prevención de riesgos laborales y medioambientales. Documentación gráfica. Partes de trabajo y de incidencias. Máquinas, útiles y herramientas de corte, apertura de rozas y preparación de material de agarre. Medios de protección individual (EPIs). Medios de protección colectiva. Medios auxiliares como andamios normalizados.

Procesos, métodos y procedimientos

Replanteo. Acopio y preparación de materiales. Técnicas de corte y de apertura de rozas. Preparación del material de agarre.

Resultados del trabajo

Fábricas de cerramiento de piedra, ladrillo en obra no vista y bloque prefabricado. Particiones de ladrillo y bloque prefabricado.

2. ESPECIFICACIÓN DE FORMACIÓN

2.1. AGREGADOS DE FORMACION ASOCIADOS AL CATÁLOGO DE CUALIFICACIONES

AGREGADO DE FORMACION 1: TABIQUES, MUROS Y PILARES RECTOS DE FÁBRICA DE LADRILLO

Asociado al agregado de competencia 1: **Construir cerramientos y particiones de fábrica en obra no vista.**

Duración: 80 horas

Contenidos

- Símbolos gráficos y formas de representación propias o específicas de los tajos de “obras de fábrica para revestir”.
- Documentación gráfica, de obra o proyecto, relativa a los tajos de “obras de fábrica para revestir”.
- Documentación escrita, condicionantes y recomendaciones relativos a estos trabajos.
- Replanteos de verticalidad, elementos determinantes, referencias.
- Superficies planas, uniformidad.
- Tabiques y tabicones de fábrica para revestir: Características, función.
- Muros y pilares de fábrica para revestir: Características, función.
- Cámaras de aire: Tipos, función.
- Sistemas de verificación de los replanteos de tabiques, muros y pilares rectos.
- Técnicas para el replanteo de tabiques, muros y pilares rectos.
- Morteros convencionales para obras de fábrica: tipos, características y aplicaciones. Preparación y uso.
- Aditivos para estos morteros, utilidad, precauciones.
- Morteros preparados y semipreparados, aplicaciones, utilización.
- Las pastas especiales adherentes: tipos, características, almacenamiento, dosificación, uso.
- Problemática de la humedad remanente en las operaciones de recargue.
- Métodos para el control “In situ” de pastas y morteros para obras de fábrica.
- Los controles de laboratorio, prescripciones, muestreo y custodia.
- Los ladrillos comunes.
- Aislantes térmicos y acústicos. Tipos, características, prestaciones, colocación.
- Cercos y precercos: función, características, colocación.
- Herramienta manual, de uso general, propia de estos trabajos. Clases y tipos, aplicación, recomendaciones para su empleo y entretenimiento.
- Herramienta particular, específica de cada tipo de material, características.
- Maquinaria portátil y estática aplicable a estos trabajos, utilidades, características y órganos componentes, recomendaciones para su empleo y mantenimiento.
- Los medios auxiliares de producción, tipos utilidad, empleo.
- La ejecución de tabiques, muros y pilares rectos, aspectos generales.

- El puesto de trabajo, elementos y criterios para su organización: Eficacia y rendimiento, calidad, seguridad y salud, medio ambiente.
- Recepción y almacenamiento de materiales en el puesto de trabajo.
- Los espacios, zonas de trabajo, acopios, defensa y tránsito.
- Aspectos relativos a los medios directos de producción.
- Los replanteos de obras de fábrica, elementos característicos.
- Trabas y sistemas de anclaje y apoyo.
- Cargaderos de puertas y ventanas: Tipos y funciones.
- Procesos, métodos y secuencias en la construcción de muros y particiones rectos.
- Tratamiento de juntas de dilatación en las obras de fábrica.
- Los controles de calidad "in situ" de las obras de fábrica; factores determinantes.
- Los controles de calidad de laboratorio.
- Los controles económicos de los procesos, factores.
- Puestos de trabajo, en obra, relacionados con este tipo de actividades profesionales.
- Orden y limpieza en los tajos.
- Condiciones y medios de seguridad en los trabajos de fábrica no vista.
- Practica medioambiental: gestión de los residuos en obras de albañilería.

Capacidades

- Analizar la documentación gráfica de uso común para la realización de los trabajos de construcción de obras de fábrica para revestir.
- Analizar los trabajos relacionados con la construcción de obras de fábrica para revestir, así como de otros generales propios de albañilería, describiendo los métodos de trabajo más adecuados y las medidas de seguridad.
- Analizar y aplicar los útiles, máquinas y herramientas empleados en el "oficio".
- Describir, elegir e instalar los medios auxiliares precisos para la realización del tajo de obras de fábrica para revestir.
- Construir muros y particiones con ladrillo, así como recibir todos los elementos complementarios de albañilería como cercos, cargaderos y accesorios, consiguiendo la calidad especificada y en las condiciones de seguridad idóneas.
- Distinguir, elegir e instalar los medios de seguridad individuales y colectivos, así como cumplir todas las normas sobre prevención de riesgos laborales previstas en el plan de seguridad y salud de la obra.

AGREGADO DE FORMACION 2: TABIQUES Y MUROS CURVOS DE FÁBRICA DE LADRILLO

Asociado al agregado de competencia 1: **Construir cerramientos y particiones de fábrica en obra no vista.**

Duración: 40 horas

Contenidos

- Símbolos gráficos y formas de representación propias o específicas de los tajos de "obras de fábrica para revestir".

- Documentación gráfica, de obra o proyecto, relativa a los tajos de “obras de fábrica para revestir”.
- Documentación escrita, condicionantes y recomendaciones relativos a estos trabajos.
- Replanteos de verticalidad, elementos determinantes, referencias.
- Superficies curvilineas, uniformidad.
- Tabiques y tabicones de fábrica para revestir: Características, función.
- Muros y pilares de fábrica para revestir: Características, función.
- Cámaras de aire: Tipos, función.
- Sistemas de verificación de los replanteos de tabiques, muros y pilares curvos.
- Técnicas para el replanteo de tabiques, muros y pilares curvos.
- Morteros convencionales para obras de fábrica: tipos, características y aplicaciones. Preparación y uso.
- Aditivos para estos morteros, utilidad, precauciones.
- Morteros preparados y semipreparados, aplicaciones, utilización.
- Métodos para el control “In situ” de pastas y morteros para obras de fábrica.
- Los controles de laboratorio, prescripciones, muestreo y custodia.
- Los ladrillos comunes.
- Aislantes térmicos y acústicos. Tipos, características, prestaciones, colocación.
- Cercos y precercos: función, características, colocación.
- Herramienta manual, de uso general, propia de estos trabajos. Clases y tipos, aplicación, recomendaciones para su empleo y entretenimiento.
- Herramienta particular, específica de cada tipo de material, características.
- Maquinaria portátil y estática aplicable a estos trabajos, utilidades, características y órganos componentes, recomendaciones para su empleo y mantenimiento:
- Los medios auxiliares de producción, tipos utilidad, empleo:
- La ejecución de tabiques, muros y pilares curvos, aspectos generales.
- El puesto de trabajo, elementos y criterios para su organización: Eficacia y rendimiento, calidad, seguridad y salud, medio ambiente.
- Recepción y almacenamiento de materiales en el puesto de trabajo.
- Los espacios, zonas de trabajo, acopios, defensa y tránsito.
- Aspectos relativos a los medios directos de producción.
- Los replanteos de tabiques, muros y pilares curvos, elementos característicos.
- Trabas y sistemas de anclaje y apoyo.
- Cargaderos de puertas y ventanas: Tipos y funciones.
- Procesos, métodos y secuencias en la construcción de muros y particiones curvos.
- Tratamiento de juntas de dilatación en las obras de fábrica.
- Los controles de calidad “in situ” de las obras de fábrica; factores determinantes.
- Los controles de calidad de laboratorio.
- Los controles económicos de los procesos, factores.
- Puestos de trabajo, en obra, relacionados con este tipo de actividades profesionales.

- Orden y limpieza en los tajos.
- Condiciones y medios de seguridad en los trabajos de fábrica no vista.
- Practica medioambiental: gestión de los residuos en obras de albañilería.

Capacidades

- Analizar la documentación gráfica de uso común para la realización de los trabajos de construcción de obras de fábrica para revestir.
- Analizar los trabajos relacionados con la construcción de obras de fábrica para revestir, así como de otros generales propios de albañilería, describiendo los métodos de trabajo más adecuados y las medidas de seguridad.
- Analizar y aplicar los útiles, máquinas y herramientas empleados en el "oficio".
- Describir, elegir e instalar los medios auxiliares precisos para la realización del tajo de obras de fábrica para revestir.
- Construir muros y particiones curvos con ladrillo, así como recibir todos los elementos complementarios de albañilería como cercos, cargaderos y accesorios, consiguiendo la calidad especificada y en las condiciones de seguridad idóneas.
- Distinguir, elegir e instalar los medios de seguridad individuales y colectivos, así como cumplir todas las normas sobre prevención de riesgos laborales previstas en el plan de seguridad y salud de la obra.

AGREGADO DE FORMACION 3: ESCALERAS DE FÁBRICA DE LADRILLO

Asociado al agregado de competencia 1: **Construir cerramientos y particiones de fábrica en obra no vista.**

Duración: 60 horas

Contenidos

- Símbolos gráficos y formas de representación propias o específicas de los tajos de ejecución de escaleras.
- Documentación gráfica, de obra o proyecto, relativa a los tajos de ejecución de escaleras.
- Documentación escrita, condicionantes y recomendaciones relativos a estos trabajos.
- Superficies planas y curvilíneas, uniformidad.
- Sistemas de verificación de los replanteos de escaleras.
- Técnicas para el replanteo de obras de escaleras.
- Recursos y procedimientos para el replanteo de planos inclinados, pendientes.
- Técnicas de verificación de replanteos de horizontalidad y de pendientes.
- Morteros convencionales para obras de fábrica: tipos, características y aplicaciones. Preparación y uso.
- Aditivos para estos morteros, utilidad, precauciones.
- Morteros preparados y semipreparados, aplicaciones, utilización.
- Las pastas especiales adherentes: tipos, características, almacenamiento, dosificación, uso.
- Métodos para el control "In situ" de pastas y morteros para obras de fábrica.
- Los controles de laboratorio, prescripciones, muestreo y custodia.

- Los ladrillos comunes y rasillas.
- Herramienta manual, de uso general, propia de estos trabajos. Clases y tipos, aplicación, recomendaciones para su empleo y entretenimiento.
- Herramienta particular, específica de cada tipo de material, características.
- Maquinaria portátil y estática aplicable a estos trabajos, utilidades, características y órganos componentes, recomendaciones para su empleo y mantenimiento.
- Los medios auxiliares de producción, tipos utilidad, empleo.
- La seguridad en los medios auxiliares.
- La ejecución de escaleras, aspectos generales.
- El puesto de trabajo, elementos y criterios para su organización: Eficacia y rendimiento, calidad, seguridad y salud, medio ambiente.
- Recepción y almacenamiento de materiales en el puesto de trabajo.
- Los espacios, zonas de trabajo, acopios, defensa y tránsito.
- Aspectos relativos a los medios directos de producción.
- Los replanteos de escaleras, elementos característicos.
- Trabas y sistemas de anclaje y apoyo.
- Procesos, métodos y secuencias en la construcción de escaleras.
- Los controles de calidad "in situ" de las obras de fábrica; factores determinantes.
- Los controles de calidad de laboratorio.
- Los controles económicos de los procesos, factores.
- Puestos de trabajo, en obra, relacionados con este tipo de actividades profesionales.
- Orden y limpieza en los tajos.
- Condiciones y medios de seguridad en los trabajos de ejecución de escaleras.
- Practica medioambiental: gestión de los residuos en obras de albañilería.

Capacidades

- Analizar la documentación gráfica de uso común para la realización de los trabajos de construcción de escaleras de fábrica de ladrillo.
- Analizar los trabajos relacionados con la construcción de escaleras, describiendo los métodos de trabajo más adecuados y las medidas de seguridad.
- Analizar y aplicar los útiles, máquinas y herramientas empleados en el "oficio".
- Describir, elegir e instalar los medios auxiliares precisos para la realización del tajo de ejecución de escaleras.
- Construir escaleras con ladrillo, consiguiendo la calidad especificada y en las condiciones de seguridad idóneas.
- Distinguir, elegir e instalar los medios de seguridad individuales y colectivos, así como cumplir todas las normas sobre prevención de riesgos laborales previstas en el plan de seguridad y salud de la obra.

AGREGADO DE FORMACION 4: FÁBRICA DE BLOQUES DE HORMIGÓN

Asociado al agregado de competencia 1: **Construir cerramientos y particiones de fábrica en obra no vista.**

Duración: 40 horas

Contenidos

- Símbolos gráficos y formas de representación propias o específicas de los tajos de “obras de fábrica de bloque para revestir”.
- Documentación gráfica, de obra o proyecto, relativa a los tajos de “obras de fábrica de bloque para revestir”.
- Documentación escrita, condicionantes y recomendaciones relativos a estos trabajos.
- Replanteos de verticalidad, elementos determinantes, referencias.
- Superficies planas y curvilíneas, uniformidad.
- Tabicones de fábrica de bloque para revestir: Características, función.
- Muros y pilares de fábrica de bloque para revestir: Características, función.
- Cámaras de aire: Tipos, función.
- Sistemas de verificación de los replanteos de obras de fábrica de bloque.
- Técnicas para el replanteo de obras de fábrica de bloque.
- Recursos y procedimientos para el replanteo de planos inclinados, pendientes.
- Técnicas de verificación de replanteos de horizontalidad y de pendientes.
- Morteros convencionales para obras de fábrica: tipos, características y aplicaciones. Preparación y uso.
- Aditivos para estos morteros, utilidad, precauciones.
- Morteros preparados y semipreparados, aplicaciones, utilización.
- Las pastas especiales adherentes: tipos, características, almacenamiento, dosificación, uso.
- Problemática de la humedad remanente en las operaciones de recargue.
- Métodos para el control “In situ” de pastas y morteros para obras de fábrica.
- Los controles de laboratorio, prescripciones, muestreo y custodia.
- Prefabricados de hormigón.
- Aislantes térmicos y acústicos. Tipos, características, prestaciones, colocación.
- Cercos y precercos: función, características, colocación.
- Herramienta manual, de uso general, propia de estos trabajos. Clases y tipos, aplicación, recomendaciones para su empleo y entretenimiento.
- Herramienta particular, específica de cada tipo de material, características.
- Maquinaria portátil y estática aplicable a estos trabajos, utilidades, características y órganos componentes, recomendaciones para su empleo y mantenimiento.
- Los medios auxiliares de producción, tipos utilidad, empleo.
- La ejecución de obras de fábrica, aspectos generales.

- El puesto de trabajo, elementos y criterios para su organización: Eficacia y rendimiento, calidad, seguridad y salud, medio ambiente.
- Recepción y almacenamiento de materiales en el puesto de trabajo.
- Los espacios, zonas de trabajo, acopios, defensa y tránsito.
- Aspectos relativos a los medios directos de producción.
- Los replanteos de obras de fábrica de bloque, elementos característicos.
- Trabas y sistemas de anclaje y apoyo.
- Cargaderos de puertas y ventanas: Tipos y funciones.
- Procesos, métodos y secuencias en la construcción de muros y particiones de fábrica de bloque.
- Tratamiento de juntas de dilatación en las obras de fábrica.
- Los controles de calidad "in situ" de las obras de fábrica; factores determinantes.
- Los controles de calidad de laboratorio.
- Los controles económicos de los procesos, factores.
- Puestos de trabajo, en obra, relacionados con este tipo de actividades profesionales.
- Orden y limpieza en los tajos.
- Condiciones y medios de seguridad en los trabajos de fábrica de bloque.
- Practica medioambiental: gestión de los residuos en obras de albañilería.

Capacidades

- Analizar la documentación gráfica de uso común para la realización de los trabajos de construcción de obras de fábrica de bloque para revestir.
- Analizar los trabajos relacionados con la construcción de obras de fábrica de bloque para revestir, describiendo los métodos de trabajo más adecuados y las medidas de seguridad.
- Analizar y aplicar los útiles, máquinas y herramientas empleados en el "oficio".
- Describir, elegir e instalar los medios auxiliares precisos para la realización del tajo de obras de fábrica de bloque para revestir.
- Construir muros y particiones con bloque cerámico o de hormigón prefabricado, así como recibir todos los elementos complementarios de albañilería como cercos, cargaderos y accesorios, consiguiendo la calidad especificada y en las condiciones de seguridad idóneas.
- Distinguir, elegir e instalar los medios de seguridad individuales y colectivos, así como cumplir todas las normas sobre prevención de riesgos laborales previstas en el plan de seguridad y salud de la obra.

AGREGADO DE FORMACION 5: CERRAMIENTOS DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA

Asociado al agregado de competencia 1: **Construir cerramientos y particiones de fábrica en obra no vista.**

Duración: **40 horas**

Contenidos

- Símbolos gráficos y formas de representación propias o específicas de los tajos de "obras de mampostería de piedra".

- Documentación gráfica, de obra o proyecto, relativa a los tajos de “obras de mampostería de piedra”.
- Documentación escrita, condicionantes y recomendaciones relativos a estos trabajos.
- Replanteos de verticalidad, elementos determinantes, referencias.
- Sistemas de verificación de los replanteos de obras de mampostería de piedra.
- Técnicas para el replanteo de obras de mampostería de piedra.
- Morteros convencionales para obras de mampostería de piedra: tipos, características y aplicaciones. Preparación y uso.
- Aditivos para estos morteros, utilidad, precauciones.
- Morteros preparados y semipreparados, aplicaciones, utilización.
- Métodos para el control “In situ” de pastas y morteros para obras de fábrica.
- Los controles de laboratorio, prescripciones, muestreo y custodia.
- Las piedras:
 - Tipos comerciales, clases, diferencias.
 - Limitaciones de prestación de estos materiales.
- Herramienta manual, de uso general, propia de estos trabajos. Clases y tipos, aplicación, recomendaciones para su empleo y entretenimiento.
- Herramienta particular, específica de cada tipo de material, características.
- Maquinaria portátil y estática aplicable a estos trabajos, utilidades, características y órganos componentes, recomendaciones para su empleo y mantenimiento.
- Los medios auxiliares de producción, tipos utilidad, empleo.
- La ejecución de obras de mampostería de piedra, aspectos generales.
- El puesto de trabajo, elementos y criterios para su organización: Eficacia y rendimiento, calidad, seguridad y salud, medio ambiente.
- Recepción y almacenamiento de materiales en el puesto de trabajo.
- Los espacios, zonas de trabajo, acopios, defensa y tránsito.
- Aspectos relativos a los medios directos de producción.
- Los replanteos de obras de fábrica, elementos característicos.
- Trabas y sistemas de anclaje y apoyo.
- Cargaderos de puertas y ventanas: Tipos y funciones.
- Procesos, métodos y secuencias en la construcción de muros de mampostería de piedra:
 - Los controles de calidad “in situ” de las obras de mampostería de piedra; factores determinantes.
 - Los controles de calidad de laboratorio.
 - Los controles económicos de los procesos, factores.
- Puestos de trabajo, en obra, relacionados con este tipo de actividades profesionales.
- Orden y limpieza en los tajos.
- Condiciones y medios de seguridad en los trabajos de mampostería de piedra.
- Práctica medioambiental: gestión de los residuos en obras de albañilería.

Capacidades

- Analizar la documentación gráfica de uso común para la realización de los trabajos de construcción de obras de mampostería de piedra.
- Analizar los trabajos relacionados con la construcción de obras de mampostería de piedra, describiendo los métodos de trabajo más adecuados y las medidas de seguridad.
- Analizar y aplicar los útiles, máquinas y herramientas empleados en el "oficio".
- Describir, elegir e instalar los medios auxiliares precisos para la realización del tajo de obras de mampostería de piedra.
- Construir muros con piedra, consiguiendo la calidad especificada y en las condiciones de seguridad idóneas.
- Distinguir, elegir e instalar los medios de seguridad individuales y colectivos, así como cumplir todas las normas sobre prevención de riesgos laborales previstas en el plan de seguridad y salud de la obra.

2.2. FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA 1: SENSIBILIZACIÓN MEDIOAMBIENTAL EN ALBAÑILERÍA

Duración: 10 horas

Contenidos

- Conceptos básicos de medio ambiente.
- Evolución de la concienciación medioambiental.
- Principios de gestión medioambiental.
- Aspectos e impactos medioambientales en los procesos de albañilería.
 - Consumo de materias primas/auxiliares, agua y energía.
 - Gestión de los residuos: ladrillos, bloques, mortero, madera, embalajes, etc.
 - Gestión de vertidos: agua, lechadas de limpieza, etc.
 - Gestión de emisiones: maquinaria de corte.
 - Gestión del ruido: maquinaria de elaboración de morteros y de corte.
- Las buenas prácticas medioambientales en el sector de la construcción. reciclado, reutilización y reducción.

Capacidades

- Manejo de los conceptos fundamentales relacionados con la gestión del medio ambiente.
- Conocimiento de los beneficios que proporciona la correcta aplicación de un sistema de gestión medioambiental.
- Conocer e identificar los residuos de su actividad.
- Tener conciencia y conocimiento de las responsabilidades que conlleva un incorrecto tratamiento de los residuos procedentes de su actividad.
- Actuar profesionalmente minimizando los distintos tipos de impactos relacionados con la actividad (ruido, polvo, agua residual, etc).
- Aplicar a su nivel las 3R: reciclado, reutilización y reducción.

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA 2: PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN LA CONSTRUCCIÓN

Duración: 20 horas

Contenidos

- Conceptos Básicos.
 - El trabajo y la salud: Los riesgos profesionales. Factores de riesgo.
 - Daños derivados del trabajo. Los accidentes de trabajo y las enfermedades profesionales. Otras patologías derivadas del trabajo.
 - Marco normativo en materia de prevención. Derechos y deberes básicos, las directivas comunitarias, legislación básica aplicable.

- Riesgos Generales y su prevención.
 - Riesgos ligados a las condiciones de trabajo.
 - Riesgos ligados al medio ambiente de trabajo.
 - La carga de trabajo, la fatiga y la insatisfacción laboral.
 - Sistemas elementales de control de riesgos.
 - Control de la salud de los trabajadores.

- Prevención en el sector de construcción.
 - Análisis de riesgos específicos del sector.
 - Pautas para prevenirlos. Consignas de seguridad.
 - Investigación de las causas de los accidentes.

- Elementos básicos de gestión.
 - Organización del trabajo preventivo en la empresa.
 - Organismos públicos relacionados con la prevención.

Capacidades

- Utilización de los principios generales de la acción preventiva como base para el control de riesgos.
- Aplicación de la normativa de seguridad en el desempeño de la actividad laboral.
- Empleo correcto de los equipos, herramientas y EPIs proporcionados para desarrollar el trabajo.
- Uso de la señalización preventiva y aplicación de sus indicaciones.
- Descripción de las fases de la gestión de la prevención.

2.3. RELACION DEL REFERENTE OCUPACIONAL CON LAS CUALIFICACIONES PROFESIONALES

Referente ocupacional: ALBAÑILERÍA. FÁBRICAS PARA REVESTIR Créditos incluidos	Créditos no incluidos	Cualificación: ALBAÑILERÍA Módulos
	Interpretación de planos y replanteos	Organización de los trabajos de construcción
	Organización de tajos de construcción	
	Control de calidad en obras de construcción	
	Mediciones y presupuestos de obras de hormigón	
	Mediciones y presupuestos de obras de albañilería	
	Mediciones y presupuestos de obras de acabados de construcción	
Tabiques, muros y pilares rectos de fábrica de ladrillo		Tabiquería y cerramientos
Tabiques y muros curvos de fábrica de ladrillo		
Escaleras de fábrica de ladrillo		
Fábrica de bloque de hormigón		
Cerramientos de mampostería de piedra		
	Azoteas ajardinadas, no transitables y transitables	Cubiertas e impermeabilizaciones
	Cubiertas inclinadas	
	Coberturas de teja y pizarra	
	Enfoscados y revocos	Revestimientos continuos conglomerados
	Acabados con mortero de cemento de cal	
	Guarnecidos y enlucidos de yeso	
	Aplicación mecánica de yesos	
	Morteros monocapa	
Sensibilización Medioambiental en Albañilería		
Prevención de Riesgos Laborales en la construcción		