

PROGRAMA FORMATIVO DE LA ESPECIALIDAD FORMATIVA
TRABAJOS EN ESPACIOS CONFINADOS EN EL SECTOR
CEMENTERO
EOCO045PO

PROGRAMAS DE FORMACIÓN DIRIGIDOS PRIORITARIAMENTE A TRABAJADORES OCUPADOS

Noviembre 2018

PROGRAMA DE LA ESPECIALIDAD FORMATIVA:
TRABAJOS EN ESPACIOS CONFINADOS EN EL SECTOR CEMENTERO

DATOS GENERALES DE LA ESPECIALIDAD FORMATIVA

1. Familia Profesional: EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL

Área Profesional: PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS

2. Denominación: TRABAJOS EN ESPACIOS CONFINADOS EN EL SECTOR CEMENTERO

3. Código: **EOCO045PO**

4. Objetivo General: Coordinar y/o realizar trabajo en espacios confinados aplicando la normativa de seguridad y prevención de riesgos.

5. Número de participantes: Según normativa, el número máximo de participantes en modalidad presencial es de 30.

6. Duración:

Horas totales: 8

Modalidad: Presencial

Distribución de horas:

Presencial:..... 8

Teleformación:..... 0

7. Requisitos mínimos de espacios, instalaciones y equipamiento:

7.1 Espacio formativo:

AULA POLIVALENTE:

El aula contará con las instalaciones y equipos de trabajo suficientes para el desarrollo de la acción formativa.

- Superficie: El aula deberá contar con un mínimo de 2m² por alumno.
- Iluminación: luz natural y artificial que cumpla los niveles mínimos preceptivos.
- Ventilación: Climatización apropiada.
- Acondicionamiento eléctrico de acuerdo a las Normas Electrotécnicas de Baja Tensión y otras normas de aplicación.
- Aseos y servicios higiénicos sanitarios en número adecuado.
- Condiciones higiénicas, acústicas y de habitabilidad y seguridad, exigidas por la legislación vigente.
- Adaptabilidad: en el caso de que la formación se dirija a personas con discapacidad dispondrá de las adaptaciones y los ajustes razonables para asegurar la participación en condiciones de igualdad.
- PRL: cumple con los requisitos exigidos en materia de prevención de riesgos laborales

Cada espacio estará equipado con mobiliario docente adecuado al número de alumnos, así mismo constará de las instalaciones y equipos de trabajo suficientes para el desarrollo del curso.

7.2 Equipamientos:

Se contará con todos los medios y materiales necesarios para el correcto desarrollo formativo.

- Pizarra.
- Rotafolios.
- Material de aula.
- Medios audiovisuales.
- Mesa y silla para formador/a.
- Mesas y sillas para alumnos/as.
- Hardware y Software necesarios para la impartición de la formación.
- Conexión a Internet.

Se entregará a los participantes los manuales y el material didáctico necesarios para el adecuado desarrollo de la acción formativa

Las instalaciones y equipamientos deberán cumplir con la normativa industrial e higiénico sanitaria correspondiente y responderán a medidas de accesibilidad universal y seguridad de los participantes. En el caso de que la formación se dirija a personas con discapacidad se realizarán las adaptaciones y los ajustes razonables para asegurar su participación en condiciones de igualdad.

8. Requisitos necesarios para el ejercicio profesional:

(Este epígrafe sólo se cumplimentará si existen requisitos legales para el ejercicio de la profesión)

9. Requisitos oficiales de los centros:

(Este epígrafe sólo se cumplimentará si para la impartición de la formación existe algún requisito de homologación / autorización del centro por parte de otra administración competente.

10. CONTENIDOS FORMATIVOS:

1.DEFINICIÓN DE ESPACIO CONFINADO.

1.1 Normativa Legal. R.D. 486/1997.

1.2 Características.

1.2.1. Tipos de espacio confinado.

1.2.2. Accidentes más importantes y sus consecuencias.

2. RIESGOS CARACTERÍSTICOS DE LOS ESPACIOS CONFINADOS.

2.1. Riesgos generales.

2.2. Riesgos específicos (asfixia por deficiencia de oxígeno, incendio y explosión, intoxicación).

3. MEDIDAS PREVENTIVAS PARA TRABAJOS EN ESPACIOS CONFINADOS.

3.1. Organización del trabajo.

3.1.1. Autorizaciones.

3.2. Recursos preventivos.

3.3. Aislamiento del espacio confinado frente a riesgos diversos.

3.4. Medición y evaluación de la atmósfera interior.

3.4.1. Ventilación.

3.5. Vigilancia externa continuada.

3.5.1. Coordinación empresarial.

3.5.2. EPI's.

4.TRABAJOS CONCRETOS EN ESPACIOS CONFINADOS Y MEDIDAS PREVENTIVAS.

4.1 Interior de silo (inspección, limpieza).

- Interior de molino.

5. PRÁCTICAS. USO DE MEDIDORES DE O₂ Y GASES.

5.1. Utilización de sistemas anticaídas en espacios confinados.

5.2. Instalación y utilización del trípode.

5.3. Empleo del anticaídas retráctil.

6. ACCESO AL ESPACIO CONFINADO.

6.1 Aplicación de protocolos. Métodos de entrada y estancia en el espacio confinado.

6.2 Maniobras de ascenso / descenso a espacios confinados.

7. RESCATE.

7.1. Conocer los diferentes materiales para rescate.

7.2. Técnicas básicas de evacuación urgente (utilización de torno y retráctil con recuperador, Utilización de evacuadores de cuerda).

7.3. Técnicas de auto socorro.

7.4. Nociones básicas de movimientos de camilla.