



**Fundación de Educación y Capacitación  
para los Trabajadores de la Construcción**

---

**[www.fundacion.uocra.org](http://www.fundacion.uocra.org)**



## Objetivos



La **Fundación** tiene como **misión** hacer frente a las mayores necesidades de capacitación de los trabajadores, aumentando sus conocimientos y habilidades y mejorando, de esta manera, su calidad de vida y la de sus familias.

- ▶ **Promover la capacitación**, educación, el desarrollo humano y social de las personas, bajo los preceptos de calidad, integridad y solidaridad.
- ▶ **Facilitar la inserción laboral** de los trabajadores brindándoles por intermedio del conocimiento, herramientas que le permitan hacer frente a las nuevas demandas del mercado laboral.
- ▶ **Proveer a las empresas de mano de obra** calificada, generando a través de la misma una mayor productividad dentro del ámbito laboral.



- A partir de la década del '90 se desarrolla la Formación Profesional en UOCRA
- Creación en 1993 de la Fundación de Educación y Capacitación para los Trabajadores de la Construcción
- Convenio de Cooperación mutua entre UOCRA y CAC, para la capacitación y formación profesional - 1993



- A partir de un fuerte consenso entre los actores del sector:

Año **1995** / Reafirmación

**1998**

Convenio Paritario

**UOCRA**

**CAC**



Fondo de Investigación,  
Capacitación y Seguridad para  
la Industria de la Construcción



Fondo de Investigación,  
Capacitación y Seguridad para  
la Industria de la Construcción

Con su reafirmación en 1998, se potencian el carácter prioritario que se le otorga a la prevención de riesgos, la seguridad en el trabajo y la formación y perfeccionamiento de los trabajadores en todos sus niveles

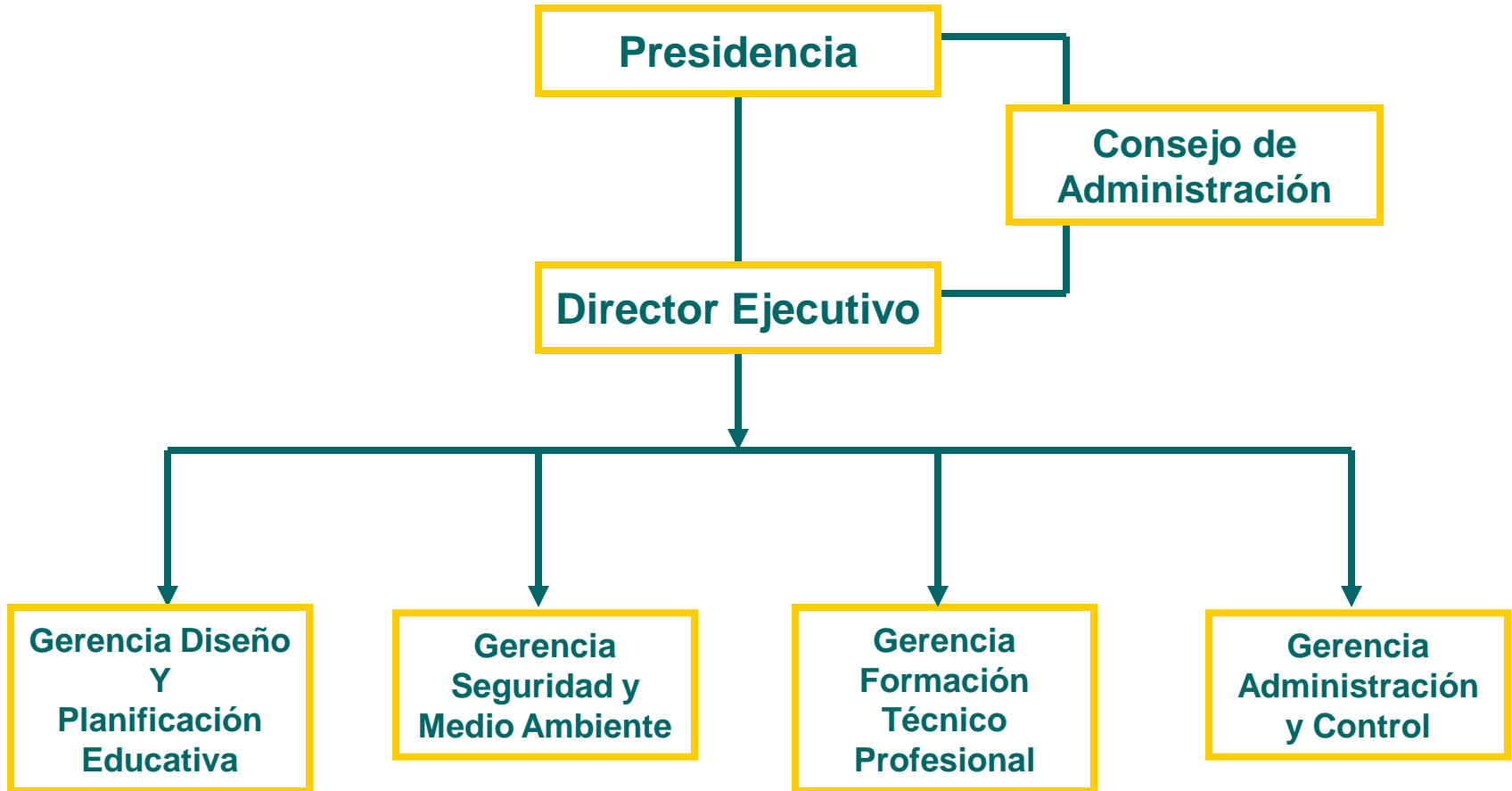


***“orientado a establecer las bases de un sistema sectorial de Formación Técnico Profesional que expresa la concreción de políticas educativas para la calificación y la excelencia de los trabajadores del sector”***

***Perfiles Profesionales y Bases Curriculares aprobados por Consejo Federal de Cultura y Educación, por Resolución 188/02***



# Organigrama FECTC





Fundación de Educación y Capacitación  
para los Trabajadores de la Construcción

# Gerencia Diseño Y Planificación Educativa / SIFCO







Fundación de Educación y Capacitación para los Trabajadores de la Construcción

# Gerencia Diseño Y Planificación Educativa / SIFCO



# Sifco

Sistema de Formación y Certificación por Competencias Sector Construcción



**FICS**  
Fondo de Investigación, Capacitación y Seguridad para la Industria de la Construcción



Fundación de Educación y Capacitación para los Trabajadores de la Construcción

## IFT-P

Instituto de Formación de Recursos Humanos para la Formación Técnico-Profesional



INSTITUTO TERCARIO TECNICO PARA LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION



Red de Instituciones de Formación Profesional de Trabajadores de la Construcción



**IERIC**  
INSTITUTO DE ESTADISTICA Y REGISTRO DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION

**Unidades de Intermediación Laboral**



- **16 Perfiles y normas de competencias**
- **22 Instrumentos de evaluación**
- **Elaboración del mapa ocupacional, funcional y formativo**
- **Elaboración de la base de datos para el registro de la formación y certificación**
- **Elaboración de las acciones de formación en la modalidad semipresencial para la formación de formadores, sobre la formación basada en competencias**



- **Implementa** itinerarios formativos, módulos, cursos, seminarios y carreras.
- **Verifica** que los beneficiarios sean capaces de **resolver situaciones** dominantes en la Industria de la Construcción, con sensibilidad social y sólida formación ética vinculados a los conocimientos científicos, humanísticos y tecnológicos
- **Desarrolla sistemas de gestión** y procesos que proporcionen a los beneficiarios ámbitos educativos eficientes, auspiciando la salud y seguridad en el trabajo y coadyuvando a la preservación del medio ambiente.
- **Promueve** acciones para facilitar el conocimiento, **fomentar la calificación** creciente de los trabajadores, generar espacios de participación y reconocer la incidencia que sobre los resultados de la empresa tiene la intervención del trabajador.



## ***Proyectos Formativos***

- **Plan de Alfabetización**
- **Capacitación Laboral**
- **Red de Instituciones de Formación Profesional**
- **Formación Continua**
- **Educación Superior**



## Educación Superior

### Instituto Superior de Enseñanza para la Industria de la Construcción

Estrategia diseñada para prestar servicios de apoyo a las Empresas de la construcción en la formación de sus técnicos, de sus niveles gerenciales y personal administrativo contable, de acuerdo a las demandas de estas y a la dinámica propia del sector.



## Plan de Alfabetización

El Programa está destinado a **jóvenes y adultos analfabetos de 15 años y más, incluyendo a la población de los establecimientos penitenciarios.**

Las actividades se desarrollan en los **Centros de Alfabetización** que funcionan en espacios de organizaciones de la sociedad civil.



**GOBIERNO NACIONAL**  
**Ministerio de Trabajo, Empleo y**  
**Seguridad Social**



**CAC**  
**Cámara Argentina**  
**de la Construcción**



**Compromisos**  
**de acción**



**UOCRA**  
**Unión Obrera de la**  
**Construcción de la**  
**República Argentina**



**Instituto de Estadística**  
**y Registro de la Industria**  
**de la Construcción**

Entidad ejecutora

**Fundación de Educación y Capacitación para los Trabajadores de la Construcción**



1. Plan de **Capacitación** para 25.000 trabajadores
2. Plan de Concientización y Sensibilización sobre **Seguridad e Higiene**
3. Fortalecimiento de la **Red de Centros de Formación Profesional**





## Plan de **Capacitación** para 25.000 trabajadores en todo el ámbito nacional

- a. Capacitación en oficios de 160 hs promedio de duración por alumno*
- b. Incluye módulos transversales de Salud y Seguridad y de Relaciones Laborales*
- c. Certificación sectorial y emisión automática de Libreta de Cese Laboral*



## Línea 1 (a marzo 2006)

**Cursos Realizados :** **988**

**Trabajadores Capacitados :** **19.800**

**Municipios Impactados :** **239**

**Provincias Alcanzadas :** **23**

**Inserción Laboral Alcanzada:** **25%**



Fundación de Educación y Capacitación  
para los Trabajadores de la Construcción

# Gerencia Formación Técnico Profesional / Red de Centros



## Red de Instituciones de Formación Profesional de Trabajadores de la Construcción

***Desarrollo de una Red de  
30 Centros de Formación Profesional  
en todo el país.***



## Red de Instituciones de Formación Profesional de Trabajadores de la Construcción

### Visión

- Lograr el reconocimiento de las empresas y demás instituciones del sector como espacio consolidado en la formación de los trabajadores de la construcción, generando las bases para una mejora en las condiciones de empleabilidad de los mismos.

### Misión

- Contribuir en los aspectos formativos y de gestión para que las Instituciones de Formación Profesional ofrezcan una educación de calidad dentro de los parámetros definidos por el sector.
- Erigir a la Red de IFPs como referente educativo en la formación y evaluación de competencias para el sector y las distintas jurisdicciones.



## Red de Instituciones de Formación Profesional de Trabajadores de la Construcción

- **30 Instituciones** de Formación Profesional con 35.000 alumnos capacitados por año
- **Firma de Acuerdos** con todas las jurisdicciones provinciales para la implementación del SIFCO (Sistema de Formación y Certificación de Competencias para la Industria de la Construcción)
- Dictado de **cursos presenciales y semipresenciales**, de Formación Basada en Competencias y Gestión de la Formación , a 500 docentes y directivos en todo el país



## Red de Instituciones de Formación Profesional de Trabajadores de la Construcción

- Implementación de un **Programa de Seguridad y Medio Ambiente**, tendiente a mejorar las condiciones y ambiente de trabajo, para generar la Concientización en Prevención de Riesgos en cada Institución perteneciente a la Red
- **Curso de Formadores Prevencionistas** en seguridad dictado a 90 docentes de la Red
- Desarrollo de una **Base de datos** para orientación, registración y seguimiento de alumnos, adaptada a los requerimientos de cada jurisdicción



## Red de Instituciones de Formación Profesional de Trabajadores de la Construcción

- Puesta en marcha de una línea **0-800** para brindar información y orientación sobre las sedes y ofertas de formación
- Implementación de una **red de empresas proveedoras** del sector para el desarrollo de charlas técnicas y presentación de nuevos productos y tecnologías, destinado a alumnos , técnicos y profesionales
- Implementación de los **Planes de Mejora en las IFPs** que posibilitarán que dichas entidades ingresen en un proceso de certificación de la calidad educativa, de acuerdo a los referenciales de calidad establecidos por el MTEySS y el IRAM.



## Red de Instituciones de Formación Profesional de Trabajadores de la Construcción

- **\$3.900.0000-** de **Inversión** para la **compra de equipamiento, en los 30 Centros de la Red**, destinados al Fortalecimiento Institucional e Itinerarios de Formación
- **\$5.000.000.-** para la construcción de **5 nuevos Centros de FP**
- **\$2.000.000** para la **remodelación y ampliación de instalaciones en 5 Centros de FP**

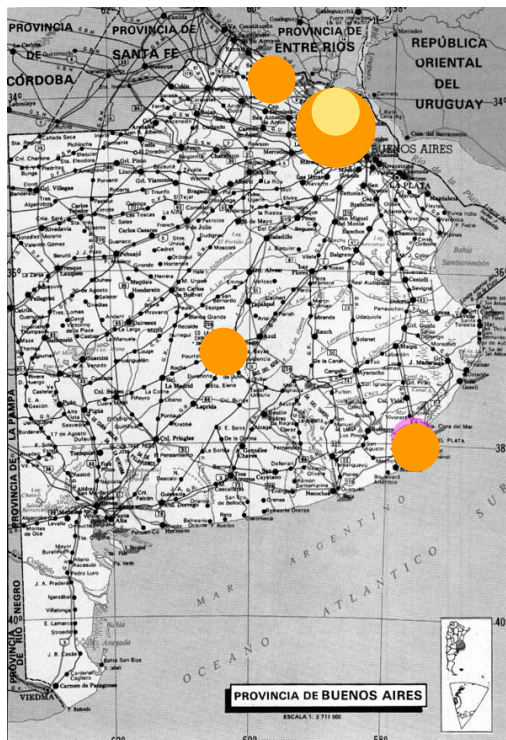




# Red de Centros Ciudad Autónoma de Bs As, Conurbano Bonaerense y Provincia de Buenos Aires



## Red de Instituciones de Formación Profesional de Trabajadores de la Construcción



### Ciudad de Buenos Aires

**CIFIC - CFP N° 17** –  
Almagro - Rawson 42

**Pedro Chutro** - Anexo del  
CFP N° 17

**CFP N° 3** - Juan D. Perón -  
Humberto Primo 2260

**Otto Krausse** - Anexo del  
CFP N° 3

### Pcia. de Buenos Aires

**CENS N° 455 - La Cantábrica** - Morón

**CFP N° 405 - La Cantábrica** - Morón

**CFP N° 401** - Avellaneda

**CFP N° 401** - Escobar

**CFP** - Tigre

**CFP N° 401** - Boulogne

**Inst. La Salle CFP** - Vte. López

**CFP** - Moreno

**CFP N° 405** - San Martín

**CFP N° 403** - La Matanza

**CFP N° 401** - Berisso

**CFP Ensenada** - La Plata

Anexo del CFP 401 Berisso

**CFP N° 401** - Zárate / Lima

**CFP N° 407** - Mar del Plata y

Anexo: EDEM Polideportivo

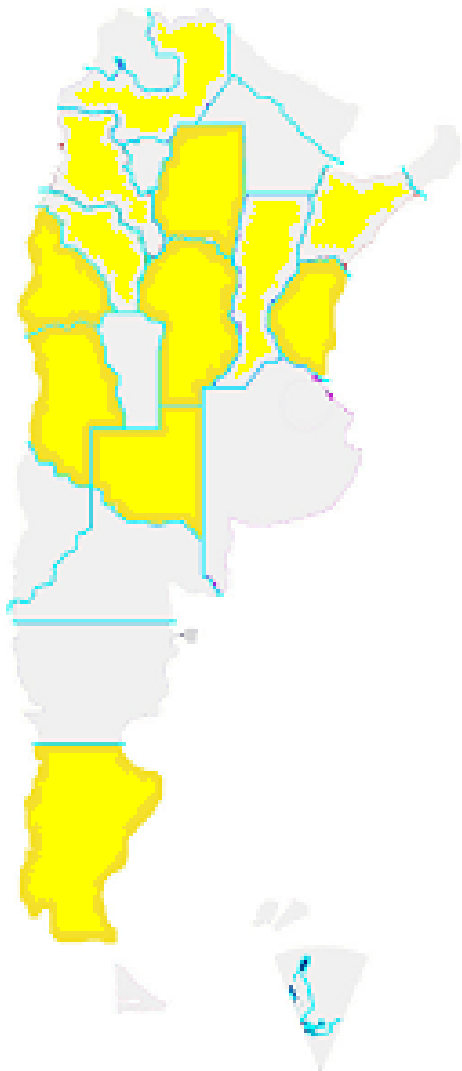
**CFP** - Pinamar

Anexo Madariaga

**CFP N° 401** - Olavarría



## Red de Instituciones de Formación Profesional de Trabajadores de la Construcción



### Interior del País

**CFP Nº Islas Malvinas -**

Corrientes

**CFP Nº 1 - Santa Fé**

**CFP Nº 1 - Catamarca**

**CFP Nº 1 - La Rioja**

**CFP Nº 7163 - Salta**

**CFP - Paraná - Entre Ríos**

Anexo: Gualeguaychú

**CFP - La Pampa**

**CFP - Córdoba**

**CFP - Santa Cruz**

**CFP - San Juan**

**CFP Nº1 - Misiones**

**CFP Nº2 - Rosario**



Fundación de Educación y Capacitación  
para los Trabajadores de la Construcción

# Acciones de la Gerencia de Seguridad y Medio Ambiente / **Unidad Móvil**



Interior de la Unidad Móvil. Equipada con tecnología multimedia para el dictado de cursos. Su auditorio tiene una capacidad para 12 personas.



Unidad Móvil en su visita al proyecto  
Aeropuerto Argentina 2000.

Unidad Móvil (vista exterior).



Unidad Móvil en su visita a la  
Penitenciaría de la localidad de Ezeiza.





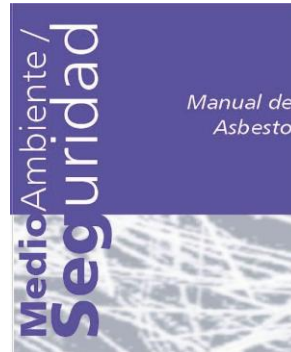
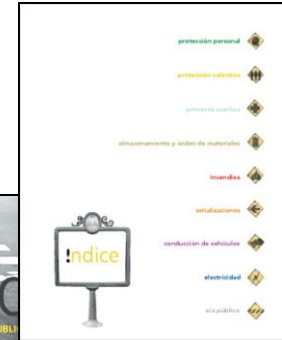
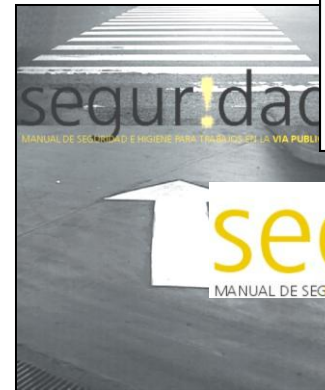
Fundación de Educación y Capacitación para los Trabajadores de la Construcción

# Acciones de la Gerencia de Seguridad y Medio Ambiente / Manuales de Seguridad



Manual Normativo de Seguridad e Higiene para la Industria de la Construcción Tomo I

- Introducción
- Acciones para la prevención de Riesgos
- 1. Protección Personal
- 2. Protección Colectiva
- 3. Incendios
- 4. Primeros Auxilios
- 5. Excavaciones
- 6. Demoliciones
- 7. Trabajos en Altura
- 8. Instalaciones Eléctricas
- 9. Movimiento de materiales
- 10. Conducción de Vehículos
- 11. Soldadura
- 12. Almacenamiento y limpieza de lugar de trabajo
- 13. Riesgos Químicos



## Manual de Bolsillo Seguridad





## Videos de Seguridad

- 1-Elementos de Protección Personal
- 2-Trabajos con Riesgos en Altura.
- 3-Movimiento de Cargas.
- 4-Riesgo Eléctrico.
- 5-Maquinas y Herramientas.
- 6-Señalización de obra.
- 7- Riesgos en Soldadura Electrica y Oxiacetilenica
- 8- Vehiculos de Obra
- 9- Actitudes Proactivas
- 10- Prevención de Accidentes



# Acciones de la Gerencia de Seguridad y Medio Ambiente / Afiches de Seguridad



## Seguridad

### Proceso de Colocación del Arnés de Seguridad

- Verificación**  
Antes de utilizar el arnés, asegúrese de que esté en buenas condiciones y que se ajuste correctamente a su cuerpo.
- Conexión**  
Conecte el arnés a un punto de anclaje seguro y asegúrese de que no haya fricción o puntos de tensión que puedan debilitarlo.
- Prueba**  
Realice una prueba de tensión para asegurarse de que el arnés se haya conectado correctamente y que pueda soportar su peso.
- Check**  
Antes de comenzar el trabajo, asegúrese de que el arnés esté correctamente conectado y que no haya partes sueltas o dañadas.

La mayor parte de los accidentes producidos por caídas desde altura son mortales. Se deberá contar con el Arnés de Seguridad en alturas que superen los 2 (dos) metros.

Su vida y el futuro de su familia no pueden depender de la buena suerte. **Exija y exija el uso del Arnés de Seguridad.**

FICS  
Fondo de Incentivos, Capacitación y Seguridad para la Industria de la Construcción

Ministerio de Trabajo y Empleo  
Ministerio de Salud y Consumo

## Seguridad

### Elementos de Protección Personal:

**Alfombra**  
Evitar resaca y resaca de la alfombra.

**Calzado**  
Utilizar calzado de seguridad con puntera reforzada y suela antideslizante.

**Guantes**  
Utilizar guantes de protección para trabajos con herramientas, materiales pesados o superficies ásperas.

**Protección**  
Utilizar protección para los ojos y la cara en trabajos con riesgo de proyectiles o partículas.

**Trabajo Seguro. Trabaje por la vida. Utilice los Elementos de Seguridad.**

FICS  
Fondo de Incentivos, Capacitación y Seguridad para la Industria de la Construcción

Ministerio de Trabajo y Empleo  
Ministerio de Salud y Consumo

## Seguridad

### Procedimiento para el levantamiento de Cargas.

- 1)** Coloque los pies a la anchura de los hombros y mantenga la espalda recta.
- 2)** Use las piernas para levantar y bajar las cargas, no la espalda.
- 3)** Evite torcerse o girar el cuerpo mientras levanta o baja las cargas.
- 4)** Para almacenar, asegure las cargas correctamente y asegure el área de trabajo.
- 5)** Evite correr o caminar rápido con cargas pesadas.
- 6)** Evite cargar demasiado peso en un solo momento.

Cuide su cuerpo. De él depende su trabajo. **Levante las cargas lentamente.**

FICS  
Fondo de Incentivos, Capacitación y Seguridad para la Industria de la Construcción

Ministerio de Trabajo y Empleo  
Ministerio de Salud y Consumo

## Seguridad

### Seguridad para trabajos con Soldadura Eléctrica

- 1)** Use protección ocular adecuada para soldadura.
- 2)** Use protección para las manos y los brazos.
- 3)** Use protección para el cuerpo y las piernas.
- 4)** Use protección para los pies.
- 5)** Use protección para el cabello y la piel.
- 6)** Use protección para el sistema respiratorio.

Trabaje Seguro. Trabaje por la vida. **Utilice siempre el equipo de seguridad.**

FICS  
Fondo de Incentivos, Capacitación y Seguridad para la Industria de la Construcción

Ministerio de Trabajo y Empleo  
Ministerio de Salud y Consumo

## Seguridad

### Seguridad en el uso de Escaleras

- 1)** Use siempre un solo pie en cada escalera.
- 2)** Mantenga siempre tres puntos de contacto con la escalera.
- 3)** No corra ni juegue en las escaleras.
- 4)** No use escaleras dañadas o con partes faltantes.
- 5)** No use escaleras con superficies resbaladizas.
- 6)** No use escaleras en superficies inclinadas o irregulares.
- 7)** No use escaleras con partes faltantes o dañadas.
- 8)** No use escaleras con partes faltantes o dañadas.
- 9)** No use escaleras con partes faltantes o dañadas.
- 10)** No use escaleras con partes faltantes o dañadas.

Trabaje Seguro. Trabaje por la vida. **Sea extremadamente cuidadoso cuando trabaje en altura.**

FICS  
Fondo de Incentivos, Capacitación y Seguridad para la Industria de la Construcción

Ministerio de Trabajo y Empleo  
Ministerio de Salud y Consumo

## Seguridad

### Seguridad y Señalización

1. Deberán estar la atención.
2. Deberán ser de fácil identificación por aquellas personas que no saben leer.
3. Las dimensiones serán adecuadas para los lugares a señalizar.

**Prohibición**  
No fumar, No beber, No comer.

**Advertencia**  
Atención, Peligro, Corriente eléctrica.

**Obligatoriedad**  
Uso obligatorio de casco, Uso obligatorio de chaleco reflectante, Uso obligatorio de guantes.

**Salvamento**  
← SALIDA

**Incendio**  
Fuego, Peligro de explosión.

Trabaje Seguro. Trabaje por la vida. **Respete las Señalizaciones de Seguridad.**

FICS  
Fondo de Incentivos, Capacitación y Seguridad para la Industria de la Construcción

Ministerio de Trabajo y Empleo  
Ministerio de Salud y Consumo

## Seguridad

### Seguridad para vehículos

- 1)** Evite conducir en exceso de velocidad.
- 2)** No conduzca bajo la influencia de alcohol o drogas.
- 3)** Use siempre el cinturón de seguridad.
- 4)** No use el celular mientras conduce.
- 5)** Evite conducir en condiciones de lluvia o nieve.
- 6)** No conduzca con el vehículo sobrecargado.
- 7)** Evite conducir en condiciones de fatiga.
- 8)** No conduzca con el vehículo defectuoso.

Trabaje Seguro. Trabaje por la vida. **Utilice responsablemente su vehículo.**

FICS  
Fondo de Incentivos, Capacitación y Seguridad para la Industria de la Construcción

Ministerio de Trabajo y Empleo  
Ministerio de Salud y Consumo

## Seguridad

### Elementos de Protección Personal:

**Alfombra**  
Evitar resaca y resaca de la alfombra.

**Calzado**  
Utilizar calzado de seguridad con puntera reforzada y suela antideslizante.

**Guantes**  
Utilizar guantes de protección para trabajos con herramientas, materiales pesados o superficies ásperas.

**Protección**  
Utilizar protección para los ojos y la cara en trabajos con riesgo de proyectiles o partículas.

**Trabajo Seguro. Trabaje por la vida. Utilice los Elementos de Seguridad.**

FICS  
Fondo de Incentivos, Capacitación y Seguridad para la Industria de la Construcción

Ministerio de Trabajo y Empleo  
Ministerio de Salud y Consumo



# Cursos en Prevención de Accidentes para la Industria de la Construcción

- Cursos Transversales en los CFP.
- Cursos en Unidad Móvil a pie de Obra.
- Cursos de Gestión para Delegados y Colaboradores Gremiales
- Cursos para Formador de Formadores.



## 1. Energías Limpias en IFP

- Cursos de Energía Solar
- Curso de Energía Eólica
- Curso de Bio gas

## 2. Manuales en Medio Ambiente

- Manual de Gestión de Residuos Sólidos de la Construcción
- Manual de Bolsillo Buenas Prácticas Ambientales





## **Acciones de Capacitación en Seguridad y Medio Ambiente UOCRA - FECTC - MTEySS**

1. Cursos realizados en Prevención de Riesgos para la Industria de la Construcción
2. Cursos de Salud y Seguridad en la Unidad Móvil
3. Cursos de Formador de Formadores en Salud y Seguridad
4. Cursos Gestión en SySO para Delegados Sindicales
5. Jornadas de Capacitación en Prevención de Riesgos para Cooperativas de Trabajo para la Vivienda



## Sedes

Bs.As. (Junín, Trenque Lauquen, Pehuajo, Mar del Plata, Bahía Blanca, Monte Grande, Moreno, Avellaneda, La Plata, Ensenada, San Justo, Puerto Madero)

San Juan (Rivadavia, Chimbas)

Mendoza

Salta

Chaco (Saenz Peña, Resistencia)

Corrientes (Corrientes, Mercedes, Goya, Paso de los Libres, Curuzu Cuatiá)

Chubut (Puerto Madryn, Comodoro Rivadavia)

Río Negro (Viedma)

Entre Ríos (Concordia, Paraná)

Santiago del Estero (Santiago)

La Pampa (Santa Rosa)



## **Acciones de Capacitación en Seguridad y Medio Ambiente desde el 2005 al 2006**

Alumnos Capacitados.....	<b>7440</b>
Horas de Capacitación impartidas.....	<b>72272</b>
Provincias Asistidas.....	<b>11</b>
Municipios Asistidos.....	<b>33</b>