



# SPFVI227 / CURSO DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN EL USO DE MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS

POSITIVA Y CUALTIS  
EN ALIANZA TÉCNICA Y ACADÉMICA POR UN FUTURO DE PREVENCIÓN PARA COLOMBIA



**DURACIÓN:**

6 horas a realizar en un mes



**MODALIDAD:**

Online



**ESPECIFICACIONES:**

Este curso incorpora locuciones y videos con lo que será necesario disponer de tarjeta de sonido y altavoces o auriculares.



**DIRIGIDO A:**

Trabajadores que manejen en su puesto de trabajo máquinas y herramientas.



**OBJETIVOS**

- » Identificar los riesgos asociados al manejo de máquinas y herramientas
- » Conocer y promover las medidas preventivas correspondientes





## CONTENIDOS

### Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo

- El trabajo y la salud
- Los riesgos profesionales y su prevención
- Condiciones de trabajo
- Daños derivados del trabajo
- Compromisos del empresario
- Compromisos del trabajador

### Riesgos en máquinas

- Introducción
- Peligros generados por las máquinas
- Movimientos de los elementos de las máquinas
- Requisitos esenciales de seguridad y salud relativos al diseño y fabricación de las máquinas y de los componentes de seguridad
- Medidas de prevención
- Requisitos relativos a los resguardos
- Información para la utilización
- Precauciones suplementarias
- Declaración "CE" de conformidad
- Fichas de inspección

### Herramientas manuales y portátiles

- Introducción
- Riesgos con herramientas manuales
- Riesgos con herramientas portátiles



## PROCESO DE INSCRIPCIÓN RECUERDA INSCRIBIRTE DENTRO DE LAS FECHAS ESTABLECIDAS



Ingresa a nuestro Portal  
<https://posipedia.com.co/>



Selecciona el menú **EDÚCATE** y la opción cursos por ocupación.



Descarga la guía del curso de tu interés y revisa los contenidos del curso.



Da clic sobre el botón **inscríbete**. Diligencia el formulario de inscripción. Los cursos iniciarán 8 días hábiles después de haber realizado la inscripción.



Te enviaremos un mensaje de **correo electrónico** con las indicaciones.

**MAYOR INFORMACIÓN**  
Escríbenos al correo [lina.garzon@positiva.gov.co](mailto:lina.garzon@positiva.gov.co) solicitando el formulario para realizar inscripciones masivas

# HERRAMIENTAS EDUCATIVAS COMPLEMENTARIAS

Refuerza tus conocimientos ingresando al Centro Virtual de SST POSIPEDIA <https://posipedia.com.co/>

## Banco de conocimiento SST



## Talleres web



## Kit Estándares mínimos



## Kit EPP



## CERTIFICACIÓN



EL curso virtual es certificado por la entidad internacional **Cualtis latamco y Positiva Compañía de Seguros**. Para recibir el certificado de la formación se debe realizar la totalidad de las actividades propuestas en plataforma.