

Los principales riesgos eléctricos en construcción

utpl
01/05/2018

Categorías:
Futuros alumnos

El alto índice de incidencias en el sector de la construcción lo ubica como el sector más alto en siniestralidad laboral en América Latina y Europa. Según el [Informe de Siniestralidad Laboral del 2015 publicado por la Universidad Internacional de Valencia](#) [1]:

El mayor número de accidentes mortales tenía como causa principal factores asociados a la organización del trabajo, la gestión de la prevención y los factores individuales

Los principales accidentes suscitados en el área eléctrica en Ecuador, están relacionados con los factores enunciados por el estudio. Entre los más comunes están:

- 1. Desconocimiento o falta de capacitación para los operadores de circuitos o encargados de maquinarias de mano eléctricas**
- 2. Imprudencia al intentar realizar conexiones eléctricas clandestinas**
- 3. Intentar sustraer equipos eléctricos o material (cables) sobrantes**
- 4. Instalación de cables o conexiones eléctricas cerca de andamios o estructuras metálicas**
- 5. Manipular tensores de postes sin la protección adecuada**
- 6. Tocar los conductores eléctricos caídos**
- 7. No colocar los avisos de peligro en líneas eléctricas que están siendo instaladas**
- 8. No identificar correctamente a los cables eléctricos subterráneos**

Estos y otros factores, son los causantes de accidentes como: electrocuciones; destrucción de nervios, tejidos y músculos; derrames internos; caídas; combustión de ropa; entre otros.

Frente a ello, **la nueva [Reforma ministerial de riesgos laborales](#) [2] exige la obtención de una certificación de competencias laborales en prevención de riesgos laborales ante los Organismos Evaluadores de la Conformidad (OEC)**, entidades que están reconocidas por el Ministerio de Trabajo para cumplir con esta oertinencia.

Si quieres estar preparado para obtener la certificación en seguridad laboral puedes capacitarte con nuestro [Curso de Educación Continua de Prevención de Riesgos Eléctricos](#) [3].

Inscríbete en nuestro curso

[3]

[Consulta la oferta completa](#)

[4]

Source URL: <https://noticias.utpl.edu.ec/los-principales-riesgos-electricos-en-construccion>

Links

[1] <https://www.universidadviu.es/la-universidad/>

[2] <http://www.trabajo.gob.ec/wp-content/uploads/2017/10/ACUERDO-MINISTERIAL-MDT-2017-0135-1.pdf>

[3] <https://educacioncontinua.utpl.edu.ec/licencia-prevencion-riesgos-electricos>

[4] <https://educacioncontinua.utpl.edu.ec/>