

Risques électriques

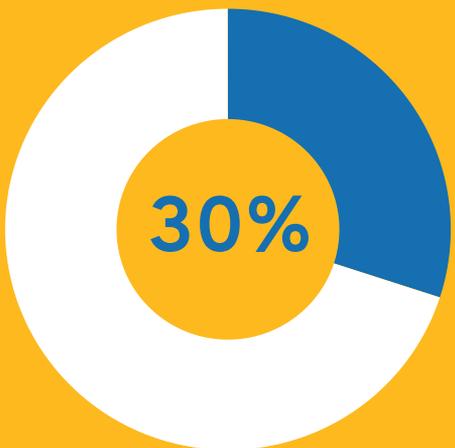


Origine des accidents électriques

Surtout lors d'opérations sur des installations fixes basse tension (armoires, coffrets, prises de courant...) au cours de l'utilisation de machines-outils portatives, ou lors d'interventions sur ou au voisinage de lignes aériennes, de postes de transformation et de canalisations enterrées.



Des accidents rares, en baisse depuis 30 ans, mais toujours graves.



30%



... des incendies dans les entreprises sont d'origine électrique.

Source : INRS

Effets possibles sur la santé et risques d'incendie

En cas de contact direct ou indirect : électrisation et électrocution (tétanisation des muscles moteurs et de la cage thoracique ou fibrillation ventriculaire pouvant provoquer l'arrêt du cœur. L'arc électrique peut être, pour l'homme, à l'origine de brûlure plus ou moins graves et pour les installations d'incendies ou d'explosion.



Pour en savoir plus, consulter le dossier [INRS - Risques électriques](#)



Évaluation des risques

- Identifier les caractéristiques de l'installation électrique.
- Analyser l'environnement de l'opération (pièces sous tension, positionnement des câbles...).
- Examiner les tâches à accomplir pour les opérateurs (position, gestes normaux et réflexes possibles, port des équipements de protection...).

[Cliquer pour en savoir plus](#)



Démarche de prévention

- Consigner les installations hors tension
- Limiter l'accès du personnel
- Capoter, protéger et isoler les pièces sous tension
- Former et habilitier du personnel compétent.
- Faire porter des EPI.
- Vérifier la conformité et périodiquement les installations.

[Cliquer pour en savoir plus](#)



Réglementation

- Maintenir les installations électriques.
- Assurer la surveillance et la maintenance.
- Vérifier les installations.
- Habilitation du personnel pour les travaux sur ou à proximité des installations.
- Interdiction aux salariés de moins de 18 ans.
- Suivi individuel renforcé des salariés (SIR).

[Cliquer pour en savoir plus](#)



Sensibiliser vos salariés

- Un dépliant INRS.
- Des affiches de sensibilisation INRS.
- Des autocollants INRS pour baliser votre entreprise.

[Cliquer pour en savoir plus](#)



Conseil, formation et contrôle ?

- Différents organismes proposent une offre de service pour aider les entreprises en Corse dans leur démarche de prévention des risques liés aux risques électriques.
- N'hésitez pas à nous contacter pour obtenir une liste de solutions que nous avons référencées.



Aide financière de la CARSAT ?

- La CARSAT Sud-Est propose des aides à l'investissement en prévention : des contrats de prévention et des subventions TPE.
- N'hésitez pas à contacter votre CARSAT pour obtenir plus d'informations.

[Cliquer pour en savoir plus](#)

Pour plus d'informations ou si vous souhaitez être accompagnés, n'hésitez pas à nous contacter !

medecinetravail2b.com