

Objectifs :

- Renouveler sa certification QUALI-SIL ingénieur en sécurité fonctionnelle.
- Intégrer les évolutions de la norme CEI 61511 relative à la sécurité fonctionnelle.

Méthode Pédagogique :

- Cours basés sur les évolutions de la norme CEI 61511 et sa mise en application.
- Exemples et TD de mise en application.
- Utilisation de méthodologie respectueuse des normes et réglementation.
- Animations multimédia.
- Examen final dans le cadre de la certification des compétences Quali-sil.

Prérequis :

- Dossier de candidature pour le renouvellement de la certification QUALI-SIL (avoir déjà une certification QUALI-SIL).

Public :

- Personnel ayant à gérer, spécifier, choisir, concevoir, mettre en œuvre ou appelé à intervenir sur systèmes instrumentés de sécurité SIS MMRI et MMRIS.
- Personnes ayant déjà une certification QUALI-SIL et souhaitant valider son renouvellement.

Programme :

RAPPELS

- Cadre de la norme CEI 61511.
- Vocabulaire et points clés.
- Cycle de vie et rappel des exigences.

ÉVOLUTIONS NORMATIVES ET RÉGLEMENTAIRES

- Analyse des risques, identification des SIF et allocation des SIL.
- Conception - Installation - Mise en service.
- Exploitation - Modification et maintenance des SIS.

CERTIFICATION DES COMPÉTENCES

Le renouvellement de la certification est soumis à une évaluation par questionnaire.

CERTIFICATION - MODALITÉS

- Dossier de renouvellement à remettre au plus tard en début de formation (le dossier peut-être demandé à certification@ira-cipen.fr).
- Examen réalisé en fin de formation (52 questions QCM et 16 questions ouvertes) durée 2h.
- Qualification de compétence Quali-SIL délivrée par INERIS.
- Certification valable 5 ans.

Dossier de candidature à la certification (à remplir et à remettre à l'entrée de stage)

🕒 Durée

2jours / 14h30

🕒 Horaires

lundi 9h00 - mardi 17h00

★ Niveau d'acquis

Maîtrise

🎓 Nature des connaissances

Action d'entretien des connaissances

📝 Modalités d'évaluation

QCM, QUIZ

🌟 Certification (obligatoire)

Consulter notre site internet

👥 Participants

Mini : 2 - Maxi : 12

👤 Responsable

Fabien Ciutat
Ce stage est susceptible d'être animé par un autre formateur (cf p134)

Dates, Prix & Certification

Consulter notre site internet : www.ira.eu



Formation disponible en INTRA à la demande.

Informations Complémentaires :

👤 Formateur expert en Sécurité.

🌟 A l'issue de la formation :
Remise d'une attestation de formation avec ou sans évaluation des acquis.
Évaluation de la formation par les stagiaires.

€ Les repas sur Arles vous sont offerts.

🔧 Travaux dirigés / Études de cas

