

# INGÉNIEUR (EGR) ENVIRONNEMENT ET GESTION DES RISQUES

POUR INTÉRIMAIRES  
ET SALARIÉS D'ENTREPRISE



- **Un diplôme d'ingénieur** délivré par l'école Nationale Supérieure d'Arts et Métiers et validé par la Commission des Titres d'Ingénieur.
- Des cours en partie dispensés par **des intervenants du monde professionnel**.
- Des évaluations basées sur **des projets réalisés en entreprise**.
- **Une pédagogie d'acquisition progressive** sur le terrain industriel : les projets s'inscrivent dans une démarche d'amélioration des performances de l'entreprise en développant notamment le management par projet.
- **Méthodes pédagogiques variées** : cours magistraux, mises en situation, travaux pratiques, projets, visites d'entreprises, analyse de l'expérience...
- **Formation accessible aux personnes en situation de handicap** : pour plus d'informations, contactez le referent handicap de l'iti 2 savoies.

**Plus de 90% de réussite.**

**Accompagnement au montage du dossier** de financement et de mobilisation des fonds de la formation professionnelle.

**Formation du tuteur** aux méthodes d'accompagnement des salariés en formation.

**Conditions financières :** prises en charge spécifiques à chaque branche professionnelle - Nous consulter

## VOUS ÊTES SALARIÉ : DÉVELOPPEZ VOS COMPÉTENCES ET VALIDEZ UN DIPLOME D'INGÉNIEUR



### COMPÉTENCES

- Protéger des infrastructures, des biens et de l'environnement.
- Prévenir des risques liés à la santé et sécurité des salariés.
- Développer des process de production grâce à la maîtrise énergétique et aux procédés propres.
- Développer l'approche produit : innovation, éco-conception, cycle de vie.



### MÉTIERS

- Ingénieur Hygiène Sécurité Environnement.
- Ingénieur environnement et développement durable.
- Ingénieur d'études, conseil et audit en gestion et prévention des risques.
- Ingénieur éco-conception produits et process.



### SECTEURS

- Métallurgie
- Électronique
- Distribution d'énergie
- Chimie
- Production pharmaceutique
- Agroalimentaire
- BTP
- transports
- Industries du sport et de la montagne
- ...

# LA FORMATION : RYTHME & SITUATION

3 ANS



## PROGRAMME INGÉNIEUR EGR

### Sciences de l'Ingénieur

Probabilités - Statistiques | Biologie | Biochimie - Chimie | Echanges thermiques | Mécanique | Mécanique des fluides | Construction mécanique | Matériaux | Génie électrique | Informatique

### Risques Industriels

Développement durable | Écologie - Écotoxicologie | Risques naturels | Risques technologiques  
Air - Eau - Sols - Déchets | Droit européen | Droit de l'environnement | Maîtrise de l'énergie - HQE | Maîtrise environnementale des procédés | Analyse du cycle de vie | Éco-conception | Fin de vie des produits

### Risques Professionnels

Évaluation et prévention des risques professionnels | Droit du travail | Hygiène industrielle | Risque chimique | Interface homme machine | Ergonomie | Acoustique | Sécurité - Fiabilité | Maintenance

### Sciences de gestion de l'entreprise industrielle

Droit de l'entreprise | Économie | Gestion de projet | Gestion industrielle | Sciences cognitives Communication | Management | Anglais

**PLUS D'INFOS**  
[www.itii2savoies.com](http://www.itii2savoies.com)  
<https://artsetmetiers.fr/fr/ingenieur-arts-et-metiers-specialite-gestion-et-prevention-des-risques-institut-de-chambery>  
 Hélène PIERROT  
 04 50 09 65 05 / 06 07 47 30 25  
[hpierrot@itii2savoies.com](mailto:hpierrot@itii2savoies.com)

## CONDITIONS D'ADMISSION

- Bac+2 technique ou technologique (ou niveau)
- 3 ans d'expérience minimum
- Potentiel et motivation reconnus par l'entreprise

## MODALITÉS D'ACCÈS :

- Dossier de candidature
- Entretien de motivation avec le candidat et son référent en entreprise

## DES ENTREPRISES PARTENAIRES

**Ain :** Ciat, EDF Centrale du Bugey, Electricfil, Mgi Coutier, Techman, Volvo

Haute-Savoie : Amphenol Socapex, Aventics, Baikowski, ClydeUnion Pumps, CPF, Crea, Dassault Aviation, Entremont, Hacer, Man, Maped, Nicomatic, NTNSNR, Pfeiffer Vacuum, Savoy Moulage, SGL Carbon, Fournier, Galderma, Frank & Pignard, Somfy, ST Dupont, Tefal, Thales, Velsol

**Isère :** Alfa Laval, Alstom Hydro, Becton Dickinson, Biomerieux, Caterpillar, Cea, Edf, Hutchinson, Rio Tinto, Schneider Electric, Siemens, ST Ericsson, ST Microelectronics, Tecumseh, Trixell, VFD, Vicat

**Rhône :** Ateliers AS, Crealis, Desautel, EDF Ciden, Genzyme, JTEK Automotive, Montabert, Sanexen, SNCF, Snc Lavalin, Sodexo, Solvay, Vicat

**Savoie :** AERE, Areva, Cascade, Cezus, CMGA, EDF CIH, Enedis, Engie Cofely, Epsys, Fly By Wire, GDF Suez, Grid Solutions, Infralog, Iveco, Jean Lain Automobiles, Methalac, MGA, MND, Placoplatre, Schneider Electric Alpes, SFTRF, Société des 3 Vallées, STVI, Tivoly, Transrol, Trialp

**AUTRES :** Air France 95, Areva La Hague 50, Areva Ta Cadarache 13, Can 26, EDF Centrale nucléaire de Cattenom

57, Chesneau Christian et fils 52, Constellium 68, EDAFIM 07, Emballages Laurent 71, General Electric Grid Solutions 69, GT logistics 33, Kohler 39, Man Camions Et Bus 92, Métropole Nice Côte d'Azur 06, Paprec 33, Profils 13, Razel Bec 94, Saint Gobain Isover 84, Sarl Industrie 33, Skf Aerospace France 26, SNCF 13 - 69 - 75 - 93, Stanley Black & Decker 39, Thales 06 - 19 - 78, Valeo 62, Verallia 71, Ville de Paris 75, Vivadour 32, Volvo Renault Trucks 69