

Répertoire national des certifications professionnelles
Titre ingénieur - Ingénieur diplômé de l'Institut
polytechnique de Grenoble, Ecole internationale du papier,
de la communication imprimée et des biomatériaux

Active

N° de fiche

RNCP12740

Nomenclature du niveau de qualification : Niveau 7

Code(s) NSF :

- 226 : Papier, carton

- 322 : Techniques de l'imprimerie et de l'édition

Date d'échéance de l'enregistrement : 01-01-2024

CERTIFICATEUR(S)

Nom légal	Nom commercial	Site internet
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION	-	-
INP GRENOBLE	-	-

RÉSUMÉ DE LA CERTIFICATION

Activités visées :

Pagora a pour objectif de former et certifier des ingénieurs capables

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ceux que vous souhaitez activer

✓ Tout accepter

X Tout refuser

Personnaliser

Politique de confidentialité

qualité, de l'innovation et du développement, et des applications, principalement dans les secteurs du Papier, de la Communication Imprimée et des Biomatériaux pour l'emballage, dans un contexte international.

Compétences attestées :

Compétences génériques attestées par l'ensemble des titres d'ingénieur de l'Institut polytechnique de Grenoble

La certification implique la vérification des qualités suivantes :

1. Aptitude à mobiliser les ressources d'un large champ de sciences fondamentales.
2. Connaissance et compréhension d'un champ scientifique et technique de spécialité.
3. Maîtrise des méthodes et des outils de l'ingénieur :
 - a. identification et résolution de problèmes, même non familiers et non complètement définis,
 - b. collecte et interprétation de données,
 - c. utilisation des outils informatiques,
 - d. analyse et conception de systèmes complexes,
 - e. expérimentation.
4. Capacité à s'intégrer dans une organisation, à l'animer et à la faire évoluer :
 - a. engagement et leadership,
 - b. management de projets, maîtrise d'ouvrage,
 - c. communication avec des spécialistes comme avec des non-spécialistes.
5. Prise en compte des enjeux industriels, économiques et professionnels :
 - a. compétitivité et productivité,
 - b. innovation,

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ceux que vous souhaitez activer

✓ Tout accepter

X Tout refuser

Personnaliser

Politique de confidentialité

- d. respect des procédures qualité, sécurité.
- 6. Aptitude à travailler en contexte international :**
- a. maîtrise d'une ou plusieurs langues étrangères,
 - b. sûreté, intelligence économique,
 - c. ouverture culturelle,
 - d. expérience internationale.
- 7. Respect des valeurs sociétales :**
- a. connaissance des relations sociales,
 - b. environnement et développement durable,
 - c. éthique.

Compétences spécifiques attestées par la certification visée

1-Mettre en œuvre une méthodologie nécessaire à la résolution problème (procédé, produit, système)

Recherche d'information relative à un dysfonctionnement

Conduite d'investigation

Elaboration d'un raisonnement

2-Piloter un procédé ou système

Pilotage du procédé ou système en fonctionnement normal

Gestion de procédé ou système en situation de crise

Amélioration continue du procédé au système

3-S'intégrer dans un environnement durable et contribuer à son développement

Utilisation optimale de la biomasse végétale

Eco-conception d'un matériau fini ou semi-fini

Optimisation de l'eau et de l'énergie

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ceux que vous souhaitez activer

Tout accepter

Tout refuser

[Personnaliser](#)

[Politique de confidentialité](#)

normatifs de l'entreprise dans un contexte industriel

Conception d'un projet d'investissement

Mise en place et animation d'une certification/labellisation

5-Manager des équipes dans un contexte international, pluridisciplinaire et multi-culturel

Direction d'une équipe

Evaluation et orientation de ses collaborateurs

Gestion de conflit

6-Concrétiser des idées en créant un contexte favorable à l'innovation

Mise en place d'un contexte de management de l'innovation

Conception d'un nouveau produit , procédé, système service ou une activité (entrepreneur/intrapreneur)

Réalisation d'un nouveau produit procédé, système service ou une activité (entrepreneur/intrapreneur)

7- Agir en professionnel responsable (lié à l'individu)

Positionnement adapté vis à vis des enjeux éthiques, sociétaux et personnels

Actualisation de ses connaissances et de sa pratique

Transmission de ses connaissances et de sa pratique

SECTEUR D'ACTIVITÉ ET TYPE D'EMPLOI

Secteurs d'activités :

Production, exploitation, maintenance, essais, qualité, sécurité, 62%

Enseignement et recherche publique, 12%

Relations clients (marketing, commercial), 10%

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ceux que vous souhaitez activer

✓ Tout accepter

X Tout refuser

Personnaliser

Politique de confidentialité

Principaux secteurs d'emploi des jeunes diplômés

Industries du bois et du papier. Industrie du cuir, 30%

Edition, imprimerie, reproduction, 23%

Fabrication d'équipements mécaniques, 5%

Autres secteurs de l'industrie (*transformation des papiers et cartons*), 10%

Services ingénierie et Etudes techniques, 8%

Type d'emplois accessibles :

Directeurs de production, d'exploitation, de site, directeur général ou Pdg.

Ingénieur de fabrication, procédé, contrôle qualité, projets, méthodes, développement technique, R&D, commercial, marketing, responsable achats...

Code(s) ROME :

- H1101 - Assistance et support technique client
- H1206 - Management et ingénierie études, recherche et développement industriel
- H1502 - Management et ingénierie qualité industrielle
- H2502 - Management et ingénierie de production
- M1302 - Direction de petite ou moyenne entreprise

Références juridiques des réglementations d'activité :

VOIES D'ACCÈS

Le cas échéant, prérequis à la validation des compétences :

Validité des composantes acquises :

Voie d'accès à la	Qui	Non	Composition des jurys

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ceux que vous souhaitez activer

✓ Tout accepter

X Tout refuser

Personnaliser

Politique de confidentialité

Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X		<p>OUI</p> <p>Le jury d'attribution du diplôme d'ingénieur est composé de l'ensemble des enseignants ayant participé aux enseignements de l'Ecole ou du Département pendant l'année courante. Les enseignants titulaires ou contractuels de l'Enseignement Supérieur ou assimilés sont convoqués, les autres enseignants sont invités. Les enseignants ayant effectué moins de 10 heures d'enseignement ne prennent pas part au vote.</p>
En contrat d'apprentissage	X		<p>OUI</p> <p>Le jury d'attribution du diplôme d'ingénieur est composé de l'ensemble des enseignants ayant participé aux enseignements de l'Ecole ou du Département pendant l'année courante. Les enseignants titulaires ou contractuels de l'Enseignement Supérieur ou assimilés sont convoqués, les autres enseignants sont</p>

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ceux que vous souhaitez activer

Tout accepter

Tout refuser

[Personnaliser](#)

[Politique de confidentialité](#)

			d'enseignement ne prennent pas part au vote.
Après un parcours de formation continue	X		OUI Le jury d'attribution du diplôme d'ingénieur est composé de l'ensemble des enseignants ayant participé aux enseignements de l'Ecole ou du Département pendant l'année courante. Les enseignants titulaires ou contractuels de l'Enseignement Supérieur ou assimilés sont convoqués, les autres enseignants sont invités. Les enseignants ayant effectué moins de 10 heures d'enseignement ne prennent pas part au vote.
En contrat de professionnalisation	X		NON
Par candidature individuelle		X	-
Par expérience	X		Pour chaque diplôme concerné et pour une durée de deux ans, la commission-jury comporte : - 1 président désigné par

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ceux que vous souhaitez activer

Tout accepter

Tout refuser

Personnaliser

Politique de confidentialité

pour tous les diplômés,
 - le responsable de la
 composante ou son
 représentant,
 - 1 enseignant ou
 enseignant-chercheur de
 la Composante,
 impliqué dans la
 formation continue,
 - 1 enseignant ou
 enseignant chercheur de
 la formation concernée,
 - 2 professionnels
 extérieurs à
 l'établissement, dans le
 respect de l'art 5 du
 décret 2002-590 du 24
 avril 2002.
 Pour les formations de
 troisième cycle, le(s)
 responsable(s) des
 écoles doctorales
 concernées sera (seront)
 membre(s) de la
 commission-jury.

	Oui	Non
Inscrite au cadre de la Nouvelle Calédonie		X
Inscrite au cadre de la Polynésie française		X

LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS PROFESSIONNELLES, CERTIFICATIONS OU HABILITATIONS

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ceux que vous souhaitez activer

✓ Tout accepter

X Tout refuser

Personnaliser

Politique de confidentialité

Certifications professionnelles, certifications ou habilitations en équivalence au niveau européen ou international :

Possibilité de suivre un semestre ou une année complète à l'étranger dans le cadre du réseau CLUSTER, du programme ERASMUS et des ACCORDS BILATERAUX.

Cf. vademecum édité par le service des relations internationales de l'Institut polytechnique de Grenoble.

Certifications professionnelles enregistrées au RNCP en équivalence :

N° de la fiche	Intitulé de la certification professionnelle reconnue en équivalence	Nature de l'équivalence (totale, partielle)

Liens avec des certifications et habilitations enregistrées au Répertoire spécifique :

BASE LÉGALE

Référence au(x) texte(s) règlementaire(s) instaurant la certification :

Date du JO / BO	Référence au JO / BO
-	Base légale du certificat – titre – diplôme <i>publié au J. O. du 10 février 2010</i>

Référence des arrêtés et décisions publiés au Journal Officiel ou au Bulletin Officiel (enregistrement au RNCP, création diplôme, accréditation...) :

Date du JO / BO	Référence au JO / BO

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ceux que vous souhaitez activer

✓ Tout accepter

X Tout refuser

Personnaliser

Politique de confidentialité

-

4 septembre 2008

**Date du dernier Journal Officiel ou Bulletin Officiel :
18-01-2014**

Date d'échéance de l'enregistrement

01-01-2024

POUR PLUS D'INFORMATIONS

Statistiques :

Lien internet vers le descriptif de la certification :

Grenoble INP (<http://www.grenoble-inp.fr/>)

Pagora (<http://pagora.grenoble-inp.fr/>)

Cellule de veille technologique de Grenoble INP-Pagora

(<http://cerig.efpg.inpg.fr/>)

**Le certificateur n'habilite aucun organisme
préparant à la certification**

Fiche au format antérieur au 01/01/2019

([https://certifpro.francecompetences.fr/webapp
/services/enregistrementDroit/downloadAncFormat
/9123](https://certifpro.francecompetences.fr/webapp/services/enregistrementDroit/downloadAncFormat/9123))

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ceux que vous souhaitez activer

✓ Tout accepter

✗ Tout refuser

Personnaliser

Politique de confidentialité