

Ingénierie système appliquée au spatial

RS5193 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	326, 115, 201
Formacode(s)	24245, 31676, 23624
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'enregistrement	29/05/2020
Date d'échéance	29/05/2022

Certificateur(s)

UNIVERSITE GRENOBLE ALPES · SIRET : 13002608100013

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

La filière spatiale emploie plus de 6000 personnes en Auvergne-Rhône-Alpes, particulièrement sur la partie instrumentation / traitement & analyse des données. Cette certification propose de répondre à l'acquisition de compétences en ingénierie système appliquée au spatial. L'idée est de permettre à ses titulaires de s'inscrire dans un projet de long terme sur un temps court, en apportant leur contribution selon leur discipline et en acquérant de nouvelles compétences.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- Participer à une phase de conception et de réalisation d'un projet d'instrumentation spatiale au sein d'une équipe pluridisciplinaire scientifique, technique, économique, juridique, politique, en réponse à un cahier des charges
- Participer à une phase de traitement, d'exploitation, et/ou de gestion de données issues d'un satellite, d'un projet d'instrumentation spatiale, au sein d'une équipe pluridisciplinaire scientifique, technique, économique, juridique, politique, en réponse à un besoin utilisateur
- Contribuer au management d'une partie d'un projet spatial au sein d'une petite équipe

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

BAC + 2 scientifique et technique ou équivalent – Anglais technique

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, VAE

Le jury est constitué a minima :

- D'un représentant de l'organisme de formation, spécialiste de l'objet du programme, qui sera président du jury
- D'un professionnel, spécialiste du sujet, issu du monde de l'entreprise privée ou publique

Base légale

Date de décision	29/05/2020
Durée de l'enregistrement	2 ans
Date d'échéance de l'enregistrement	29/05/2022

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)
RS6362

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://formations.univ-grenoble-alpes.fr/fr/catalogue/certification-11/sciences-technologies-sante-STS/ingenierie-systemes-appliquee-au-spatial-instrumentation-spatiale-et-donnees-program-ingenierie-systemes-appliquee-au-spatial-instrumentation-spatiale-et-donnees.html>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/5193/>

Entrées et sorties de formation

Entrées en formation	4
Parcours menés à terme	4
Taux d'achèvement	100 %
Période	02/2022 – 11/2022

Entrées et sorties — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	6
Montant total engagé	15 185 €
Coût moyen par dossier	2 531 €
Durée moyenne	113 h
Période	01/2022 – 06/2022
France compétences	88 %
Entreprise	12 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.