



Délégation Ile-de-France-Villejuif
Pôle Formation IFSeM

ASSURANCE PRODUIT POUR L'ASSEMBLAGE, L'INTEGRATION ET LE SUIVI DES INSTRUMENTS

Du 07 au 10 décembre 2021

Lieu : Toulouse

Objectifs :

L'objectif de cette formation est de permettre aux agents de perfectionner leurs compétences sur un domaine clé de l'assurance produit. Elle permettra également d'apporter les éléments afin de minimiser les risques sur le projet lors de la phase d'assemblage, intégration, tests (AIT) et vérification (AIV).

Public visé :

Personnels chercheurs, ingénieurs et techniciens impliqués dans un projet en instrumentation (spatial, grands accélérateurs de particules, océanographie, ...) et souhaitant se perfectionner en Assurance Produit dans le domaine de l'assemblage, intégration et tests.

Pré-requis :

Travailler dans une structure projet de développement instrumental et connaître les bases de l'assurance produit dans la conception de la fabrication d'instruments

Programme :

- Définition des rôles et responsabilités
- Gestion des moyens d'essai et maîtrise de la contamination
- Préparation des essais (documentation, sécurité, équipements)
- Suivi de la sous-traitance et des fournisseurs
- Réception des composants et/ou des instruments
- Suivi des procédures
- Emballage, le transport et la livraison
- Suivi et stockage de l'instrument
- Travaux Dirigés et Retours d'expérience d'un suivi de projet sur les essais de la préparation à la livraison

Modalités pédagogiques :

La formation alternera entre présentations, ateliers pratiques en sous-groupe et retours d'expérience sur des anomalies rencontrées sur projet pour discussion sur les points à améliorer. La visite d'infrastructure (salle propre) est également prévue.

Date limite d'inscription : 1 octobre 2021

Modalités d'inscription :

Merci de remplir le formulaire d'inscription via le lien : <https://www.vjf.cnrs.fr/limesurvey2/index.php/516999/lang-fr> et le renvoyer par courriel, validé par le Directeur d'unité.

Inscription :

Contact : **Astrid Appert**
E-mail : astrid.appert@cnrs.fr

Renseignement pédagogique :

Contact : **Clémence Agrapart / Corinne Juffroy**
E-mail : clemence.agrapart@cnrs-orleans.fr / cjuffroy@apc.in2p3.fr