



Grâce à l'alternance,  
réalisez votre entrée  
dans le monde professionnel !



## ► Spécialiste en Ingénierie de la Ventilation Nucléaire



Titre RNCP n°35216 (niveau 5)  
Date d'enregistrement : 20/01/2021

Intégré(e) dans le service Ventilation Nucléaire de grands donneurs d'ordres et des sociétés d'ingénierie partenaires, vous exercerez un des métiers suivants :

- Ingénieur études et projets,
- Chargé d'affaires,
- Référent métier,
- Responsable projet.

- Réaliser l'analyse fonctionnelle d'un produit ou système mécanique,
- Élaborer un cahier des charges d'un produit ou d'un système mécanique,
- Rechercher des solutions techniques répondant aux besoins,
- Concevoir une solution technique sur un logiciel de CAO en tenant compte des contraintes du système,
- Établir, suivre un planning d'avance d'un projet,
- Mener une étude dans le respect des normes qualité afférentes aux projets mis en place.

Tarif indicatif de la formation : 36€ net de charge / heure pris en charge par le financeur (OPCO ou entreprise), soit à partir de 16 380€ pour l'année d'alternance,  
**La formation est gratuite pour l'alternant.**

### Modalités d'évaluation

Évaluation par module d'enseignement.

Une note de cadrage et une soutenance orale sont à prévoir à mi-parcours et à la fin du programme.

Passage du CQPM Concepteur modélisateur en produits ou systèmes mécaniques en fin de formation. CQPM reconnu titre RNCP niveau 5.

Taux de réussite à l'examen 2021 : 100%  
Insertion professionnelle à 6 mois : 100%

- Cours (présentiel ou distanciel) / Travaux dirigés / Travaux pratiques réalisés en entreprises,
- Salle informatique équipée d'ordinateurs et logiciels spécialisés,
- Visites guidées d'installations d'entreprises,
- Projet de fin d'études,
- Centre de ressources,
- Études de cas.



### Informations métiers



### Compétences professionnelles visées



### Modules d'enseignement

Pas de possibilité de valider par blocs de compétence.  
Pas de possibilité de passerelle.



### Nos partenaires



AFPI / CFAI  
CRÉATEUR DE COMPÉTENCES

VAUCLUSE



Rémunération  
de l'alternant



Modalités



Niveau requis



Recrutement



Durée  
de la formation



Localisation

+ d'infos



Paroles  
d'alternant



Votre rémunération sera négociée sur la base du salaire perçu par un ingénieur débutant au sein de l'entreprise d'accueil.

Contrat de professionnalisation : jeunes âgés de 16 à 25 ans révolus afin de compléter leur formation initiale.

Accessible aux salariés (en période de professionnalisation,  
Collaborateurs d'entreprises dans le cadre du développement de ses compétences.

Titulaire d'un Bac+4 (Ingénieur, Master, Titre RNCP) dans les domaines de la mécanique des fluides, de la thermique ou de la thermodynamique.

Ou avoir au moins 5 années d'expérience en environnement nucléaire (ou en mécanique des fluides, en thermique ou en thermodynamique).

▶ **DOSSIER : à retourner de Mars à Octobre pour la rentrée en décembre 2022,**

▶ Convocation sous un mois à une session de recrutement (Tests & entretiens).

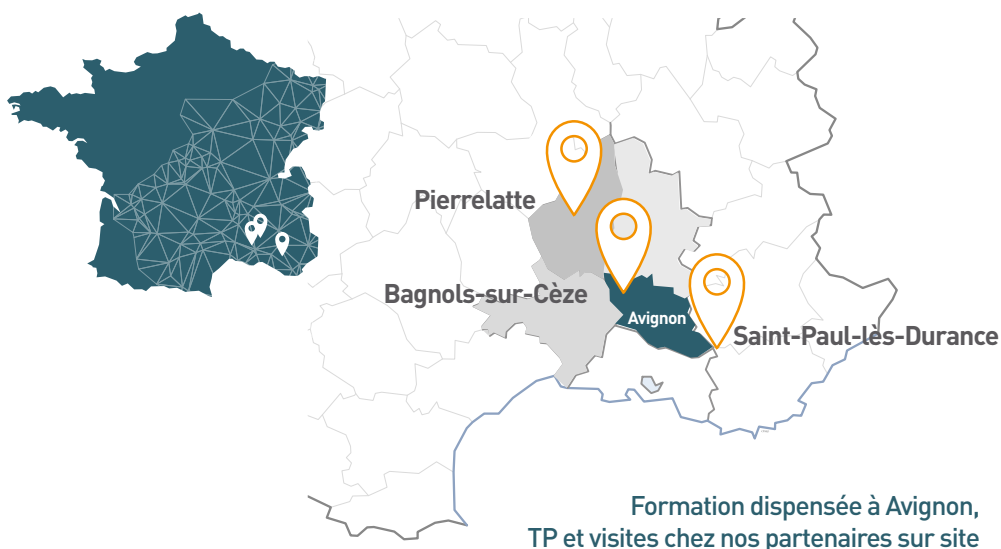
▶ Adaptation possible du parcours après étude du dossier de candidature.

Formation en alternance sur 12 mois

455 heures de cours

Rythme : 1 semaine au centre de formation par mois

Rentrée : mi octobre



Maxime: "Souhaitant me spécialiser dans un métier d'ingénieur d'affaires ou d'études dans le secteur du nucléaire, s'appuyant sur la mécanique des fluides, la thermique et la modélisation de systèmes, j'ai choisi cette formation car elle me permet d'accéder à des postes à responsabilités chez des grands donneurs d'ordres."

Le Pôle Formation des Industries Technologiques s'engage à étudier la possibilité d'accueillir, de suivre et d'accompagner les personnes en situation de handicap et/ou en difficulté d'apprentissage tout au long de leur parcours. Contactez notre référent handicap : [faure.pauline@cfai84.com](mailto:faure.pauline@cfai84.com)



**API 84**

Campus Agroparc  
60, chemin de Fontanille  
BP 51242 - 84911 Avignon CEDEX 9

Tél : 04 90 81 54 50

Fax : 04 90 81 54 51

[contact@afpi84.com](mailto:contact@afpi84.com)

