

+ LICENCE CYCLE PLURIDISCIPLINAIRE D'ÉTUDES SUPÉRIEURES-SCIENCES

INSA
HAUTS-DE-FRANCE

OBJECTIF DE LA FORMATION

- + **Excellence** : le meilleur des classes préparatoires (intensité des cours, encadrement pédagogique, effectif limité) et de l'université (apprentissage de l'autonomie, diversité des spécialisations, immersion dans le domaine de recherche)
- + **Interdisciplinarité** : un large spectre de disciplines modulables (mathématiques, informatique, physique, sciences pour l'ingénieur, langues vivantes, philosophie, ...)
- + **Innovation** : formation par la recherche permettant d'acquérir des compétences transversales clés pour les métiers de l'avenir (créativité, curiosité, méthodes d'analyse, ...)
- + **Diversité** : des profils scolaires variés, une ouverture sociale et culturelle, un engagement en faveur de l'égalité des chances en particulier pour les étudiants boursiers

LES + DE LA FORMATION

- + Formation sélective et pluridisciplinaire permettant aux étudiants une spécialisation progressive
- + Collaboration entre l'INSA Hauts-de-France, l'Université Polytechnique Hauts-de-France et le lycée Wallon
- + Cursus modulable avec un tronc commun interdisciplinaire et des spécialités individualisées
- + Encadrement personnalisé et une initiation au domaine de la recherche scientifique
- + Véritable opportunité pour la poursuite d'études dans des masters selectifs des universités ou des écoles



Régime(s) d'études

FI*

+ Accès à la formation

BAC scientifique ou équivalent

+ Candidater

1^{ère} année : parcoursup.fr

2^{ème}/3^{ème} année : [ecandidat UPHF](http://ecandidat.uphf.fr)



Lieu de la formation

+ Campus du Mont Houy
Valenciennes



Contact

licence-cpress@uphf.fr

* FI : Formation initiale / FC : Formation continue /
FA : Formation par apprentissage / CP: Contrat de professionnalisation



PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

- Mathématiques
- Physique-Chimie
- Informatique
- Anglais
- Modules polytechniques (croisement sciences et humanité)
- Modules d'ouverture (langues, citoyenneté, culture, sport)
- Renforcement disciplinaire (accompagnement)
- Épistémologie des sciences
- Automatismes
- Électronique
- Énergétique
- Ingénierie mécanique
- Stage en laboratoire ou entreprise
- Possibilité de faire un semestre à l'étranger
- Systèmes d'information géographiques
- Initiation à la recherche (projets tutorés)
- Projets professionnels et techniques

ORGANISATION DE LA FORMATION

- **En 1^{ère} année** : 80% des enseignements assurés par le lycée et 20% par l'université
- **En 2^{ème} année** : 50% des enseignements assurés par le lycée et 50% par l'université
- **En 3^{ème} année** : 100% des enseignements assurés par l'université dans diverses mentions de licences

ET APRÈS

À l'issue du CPES parcours Sciences, les étudiants obtiennent un diplôme de grade licence délivré par l'INSA Hauts-de-France qui leur permet de prétendre aux cursus suivants :

- Masters sélectifs dans les universités ou les écoles
- Admission dans les écoles d'ingénieurs recrutant en licence
- Masters de recherche scientifique
- Masters et cycle d'ingénieur par apprentissage
- Poursuite d'étude à l'international dans le cadre des conventions d'échanges entre universités ou de double diplôme

ACCÉDER À LA FORMATION

1. CANDIDATER

- **Admission en Licence 1** : les candidatures sont à réaliser sur parcoursup.fr
- **Admission en Licence 2 ou 3** : les démarches sont à réaliser sur candidature.uphf.fr/ecandidat
- **Pour toute personne n'ayant pas le diplôme requis** : possibilité de validation des acquis professionnels et personnels (VAPP) pour accéder à la formation ou de validation des acquis de l'expérience (VAE) pour obtenir tout ou partie du diplôme.
Contact : formation.continue@insa-hdf.fr
- **Pour les étudiants internationaux hors UE** : pastel.diplomatie.gouv.fr

2. S'INSCRIRE ADMINISTRATIVEMENT

En ligne sur : inscription.uphf.fr

3. S'INSCRIRE PÉDAGOGIQUEMENT

Après du secrétariat pédagogique.

Parcoursup



eCandidat

