



## PARMI LES ENTREPRISES PARTENAIRES

Des entreprises du secteur de l'équipement sportif ; des grands groupes industriels ; des centres hospitaliers ; des laboratoires de recherche ; des organismes de prévention de la santé, etc...

## PRATIQUE



### Lieu de la formation

Campus Mont Houy, Valenciennes



### Responsable de la formation

francoise.anceaux@uphf.fr

Franck.barbier@uphf.fr

06.40.47.85.45

### Secrétariat de la formation

m-staps@uphf.fr

03 27 51 15 84

[www.uphf.fr](http://www.uphf.fr)

## MASTER

Sciences et techniques des activités physiques et sportives

# INGÉNIERIE ET ERGONOMIE DE L'ACTIVITÉ PHYSIQUE CONCEPTION DE PRODUITS ET DE SERVICES

SCIENCES ET TECHNOLOGIES

## LES PLUS DE LA FORMATION

- Intervenants des secteurs : conception de produits et de services, industrie ; santé au travail
- 2 stages : un stage en 1<sup>re</sup> année de 2 mois et en 2<sup>e</sup> année de 6 mois. Stages industriels ou organismes privés ou publics
- Une expérience en gestion de projets

Ce diplôme est codéveloppé conjointement par l'UPHF et l'INSA Hauts-de-France



## OBJECTIFS DE LA FORMATION

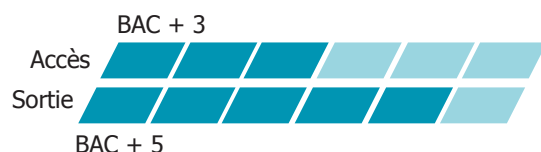
L'objectif général est de doter les étudiants de compétences scientifiques, technologiques et professionnelles afin de les rendre aptes à exercer des fonctions stratégiques et opérationnelles de conception de produit et d'élaboration de service à la personne dans les secteurs d'insertion comme la R & D, la prévention santé et le reconditionnement physique. Ce parcours permet d'approfondir ses connaissances dans trois domaines principaux : les sciences physiques appliquées au mouvement humain, l'ergonomie et la conception de services aux personnes.

## ACCÉDER À LA FORMATION

**Modalités d'ouverture\*** **FI** **FA** **FC** **CP**

\*Formation Initiale / Formation par Apprentissage / Formation Continue / Contrat de professionnalisation

### Niveaux entrée / sortie



### 1. Candidater

Pour les 1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> années : [candidature.uphf.fr](https://candidature.uphf.fr)

Pour toutes personnes n'ayant pas le diplôme requis, possibilité de validation des acquis (VAP) pour accéder à la formation.

Possibilité de validation des acquis de l'expérience VAE pour obtenir tout ou partie du diplôme.

Contact : [formation.continue@insa-hdf.fr](mailto:formation.continue@insa-hdf.fr)

Pour les étudiants internationaux hors UE : [pastel.diplomatie.gouv.fr](https://pastel.diplomatie.gouv.fr)

### 2. S'inscrire administrativement

Pour tous : [inscription.uphf.fr](https://inscription.uphf.fr)

### 3. S'inscrire pédagogiquement

Pour tous, auprès de votre secrétariat pédagogique (Contact au recto)

Pour toutes questions d'orientation : [orientation@uphf.fr](mailto:orientation@uphf.fr)

## PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

- Marketing des services et produits sportifs
- Méthodologie de la gestion de projet
- Ergonomie, analyse du travail, modélisation des activités
- Qualité, hygiène, sécurité
- Innovation
- Méthodologie et statistiques
- Information scientifique
- Traitement du signal
- Projet conception produit/service
- Business plan, sensibilisation entrepreneuriat

## ET APRÈS

### Débouchés

- Responsable de projet technique
- Responsable technico-commercial
- Responsable produit
- Responsable d'entités gérant des services à la personne
- Ingénieur-conseil
- Ingénieur de recherche
- Ingénieur de développement
- Responsable qualité
- Responsable logistique
- Intervenant en pôle santé au travail
- Intervenant en SAMETH
- Intervenant en structures d'accueil des personnes en situation de handicap

Retrouvez toutes les statistiques sur les formations : [www.uphf.fr/statistiques](https://www.uphf.fr/statistiques)