

VOTRE RÉUSSITE A DE L'AVENIR



École Nationale de l'Enseignement Professionnel Supérieur

WEBCONFERENCES
2022





L'UNIVERSITÉ
L'IUT
LE BUT

3 années
après le BAC

Des enseignements généraux
ET techniques / professionnels

La vie sur
le campus

TD / TP

UN BUT C'EST QUOI ?

Autonomie

Contrôle continu

Poursuites
d'études

Stage
Alternance

Un choix de métiers
plus large

ENSEIGNEMENTS / DISCIPLINES

- › Conception mécanique
- › Dimensionnement des structures
- › Dynamique et énergétique
- › Sélection des matériaux
- › Ensembles pluritechnologiques
- › Optimisation des coûts
- › Intégration de systèmes automatisés
- › Mathématiques
- › Organisation de processus industriel
- › Communication professionnelle et universitaire
- › Langues étrangères
- › Informatique : bases de données
- › Méthodes énergétiques et modélisation par éléments finis
- › Production sur machine CN
- › Industrialisation multi-procédés
- › Étude dans un contexte chaîne numérique
- › Métrologie et contrôles avancés
- › Automatisation
- › Management de projet

COMPÉTENCES DÉVELOPPÉES

- Analyser et constituer un cahier des charges
- Conduire un projet
- Organiser, communiquer
- Choisir des solutions techniques
- Dimensionner et concevoir un mécanisme
- Fabriquer et industrialiser le produit
- Mesurer et contrôler
- Découvrir le monde industriel

PLUSIEURS PARCOURS SONT PROPOSÉS DÈS LA 2^e ANNÉE

- Parcours conception et production durables
- Parcours innovation pour l'industrie
- Parcours management de process industriel
- Parcours simulation numérique et

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

- . Technicien en conception de systèmes automatisés
- . Dessinateur projeteur de produit mécanique
- . Technicien en bureau des méthodes
- . Technicien d'essai
- . Technicien d'études en automatisme
- . Assistant chef de projet mécanique
- . Technicien en gestion industrielle et logistique
- . Mécanicien industriel
- . Technicien en robotique
- . Intégrateur robotique
- . Technicien CAO
- . Technicien de production
- . Designer industriel
- . Rédacteur technique
- . Technicien contrôle qualité en mécanique
- . Technicien d'études en automatisme
- . Assistant chef de projet mécanique...



ENSEIGNEMENTS DISPENSÉS SUR DE NOMBREUX PLATEAUX TECHNIQUES

S.mart Grenoble Alpes, Fab lab, ...

EXPÉRIENCES EN ENTREPRISE ET PROJETS

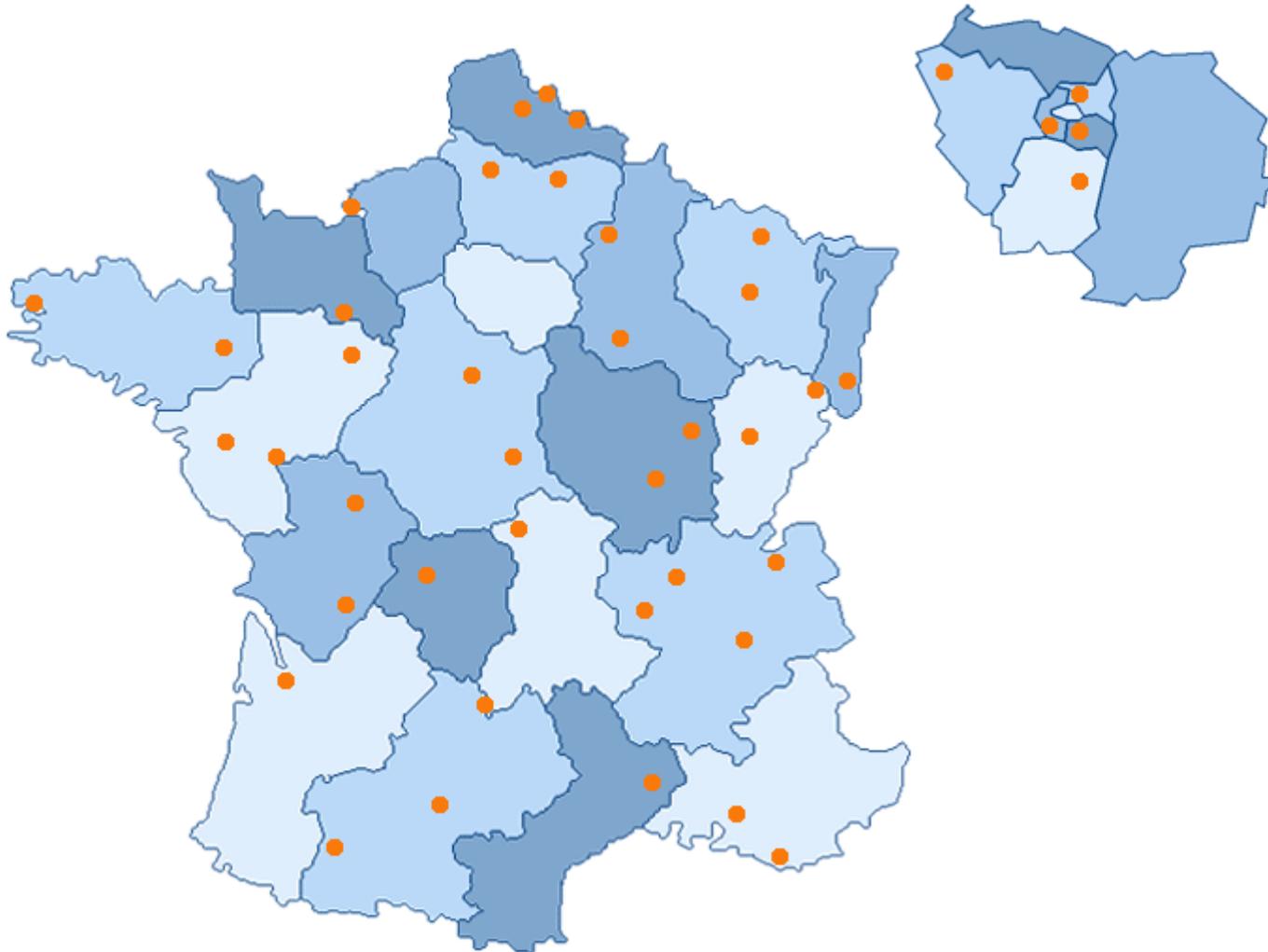
La formation comporte des mises en situations professionnelles :

Stage en entreprises : 22 à 26 semaines réparties sur les 3 années

Alternance : possible à partir de la 2^e année

Projets tutorés

Les GMP en France ...



- AIX EN PROVENCE
- ALENCON
- AMIENS
- ANGOULEME
- ANNECY
- BELFORT
- BESANCON
- BETHUNE
- BORDEAUX
- BOURGES
- BREST
- CACHAN
- CHOLET
- DIJON
- EVRY
- FIGEAC
- GRENOBLE
- LE CREUSOT
- LE HAVRE
- LE MANS
- LILLE
- LIMOGES
- LYON
- MANTES EN YVELINES
- METZ
- MONTLUCON
- MULHOUSE
- NANCY
- NANTES
- NIMES
- ORLEANS
- POITIERS
- REIMS
- RENNES
- SAINT DENIS
- ST ETIENNE
- ST QUENTIN
- TARBES
- TOULON LA GARDE
- TOULOUSE
- TROYES
- VALENCIENNES
- VILLE D'AVRAY

Qu'est-ce que le GMP ?

Le produit : centre de la formation GMP

Pièces simples



Systèmes complexes



Les domaines clients des compétences GMP :

Aéronautique, Agroalimentaire, Automobile, Électroménager, Équipements médicaux, ...

Qu'est-ce que le GMP ?

> Une démarche générique

Conception

- Choix de solutions
- Dimensionnement
- Matériaux



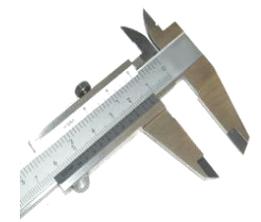
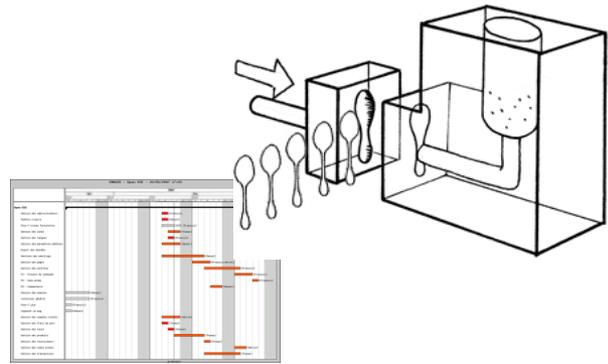
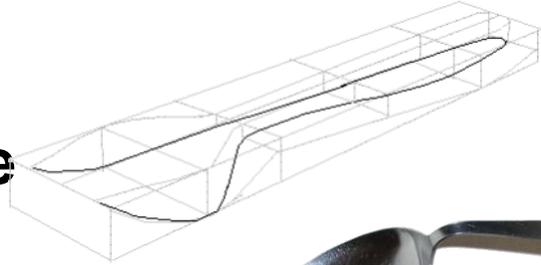
Méthode

- Choix de procédés
- Préparation production
- Gestion de production



Fabrication

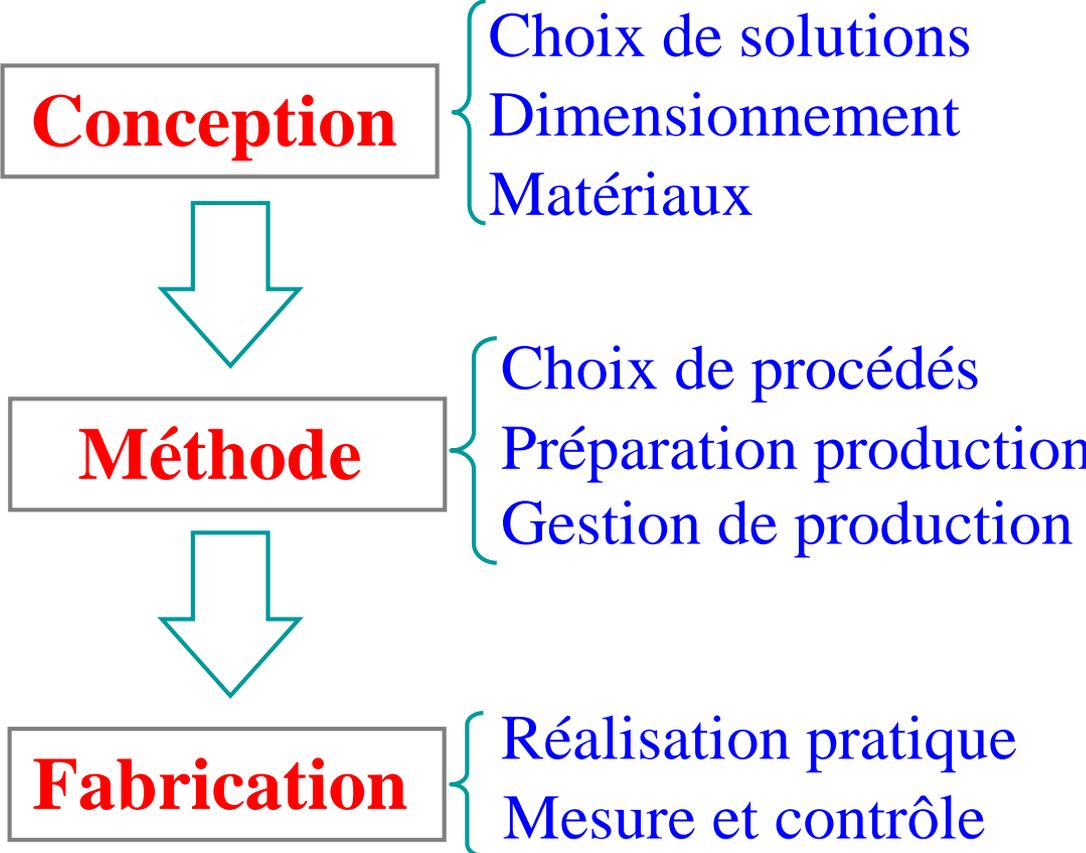
- Réalisation pratique
- Mesure et contrôle



Qu'est-ce que le GMP ?

> Une démarche générique

> + des outils transversaux



- Mathématiques**
- Informatique**
- Automatismes**
- Management**
- Langues**
- Communication**

Les + d'un partenariat IUT/Entreprise

- > Pour l'alternant : Ce que vous obtiendrez en plus de votre diplôme :
 - Une première expérience professionnelle réussie, dès la deuxième année.
 - Une connaissance de l'entreprise et des métiers, ce qui facilite l'obtention d'un premier emploi,
 - Un salaire indexé sur le SMIC.
 - Deux tuteurs pour un suivi individualisé :
 - Des réunions périodiques
 - Un livret de l'alternant pour assurer le suivi de la formation et de l'activité en entreprise

MES DÉMARCHES

Janvier

Février

Mars

Avril

Mai

Juin

Candidature sur Parcoursup

Du 20 janvier au 29 mars 2022

Inscription

Choix des formations



Résultats
admission

CROUS : Dossier social étudiant (D.S.E.)

Pour la BOURSE et la RÉSIDENCE ÉTUDIANTE
À remplir dès le mois de janvier 2022 (avant mai !)



SUR PARCOURSUP

Recherche des formations

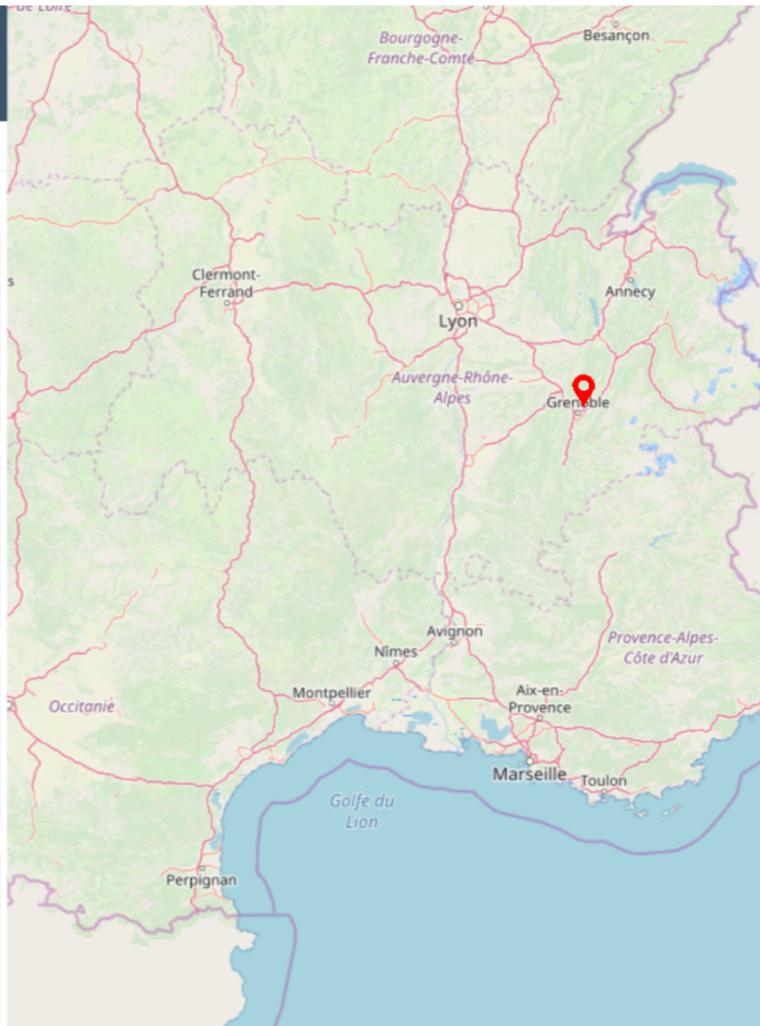
ÉNEPS GRENOBLE

Effacer les filtres

4 formations correspondent à votre recherche dans cette zone géographique.

Pertinence (décroissant)

<input type="checkbox"/> Etablissements Publics	4	IUT 1 GRENOBLE - ENEPS (Saint-Martin-d'Hères - 38) BUT - Génie électrique et informatique industrielle Parcours : Electricité et maîtrise de l'énergie - Automatismes et Informatique Industrielle - Electronique et systèmes embarqués	Taux d'accès 40%	Places 22
<input checked="" type="checkbox"/> Apprentissage	4	IUT 1 GRENOBLE - ENEPS (Saint-Martin-d'Hères - 38) BUT - Réseaux et télécommunications Parcours : Cybersécurité - Développement Système et Cloud	Taux d'accès 33%	Places 20
<input type="checkbox"/> Formations hors apprentissage	4	IUT 1 GRENOBLE - ENEPS (Saint-Martin-d'Hères - 38) BUT - Génie civil - Construction durable Parcours : Travaux Bâtiment - Travaux Publics	Taux d'accès 36%	Places 22
<input type="checkbox"/> Types de formation	4	IUT 1 GRENOBLE - ENEPS (Saint-Martin-d'Hères - 38) BUT - Génie mécanique et productive Parcours : Simulation numérique et réalité virtuelle Innovation pour l'industrie	Taux d'accès 41%	Places 24
<input type="checkbox"/> BUT				
<input type="checkbox"/> Aménagement				



ATTENTION la filière IUT1 GRENOBLE est réservée aux bacheliers généraux et technologiques

LA SÉLECTION À L'ÉNEPS

L'ÉNEPS REGARDE MON DOSSIER

Mes notes de première

Mes notes de terminale du premier semestre

Mon comportement et les appréciations de mes professeurs

La régularité dans mon travail

Mes absences

Ma motivation



**90 places pour
les 4 filières**