
BUT

BACHELOR
UNIVERSITAIRE
DE TECHNOLOGIE

Packaging,
emballage
et conditionnement



IUT

DÉPARTEMENT

PACKAGING



La formation

Le BUT Packaging, emballage et conditionnement (PEC) permet au candidat de disposer d'une formation :

- Scientifique et technique ; design produit, graphisme, prototypes, etc. tout en maîtrisant l'ensemble des machines (imprimantes 3D, machines de prototypage, découpe laser) et logiciels (SolidWorks, ArtiosCad, etc.)
- À la recherche de l'innovation : matériaux nouveaux, recyclables, dégradables et à la conception de nouveaux packagings connectés, avec une préoccupation environnementale et durable omniprésente.
- Parfaitement adaptée pour une insertion dans les entreprises industrielles.

Le BUT PEC forme des cadres intermédiaires pouvant répondre aux exigences, industrielles, environnementales et réglementaires du cycle de vie de l'emballage (optimisation d'usage, utilisation de matériaux recyclables, recyclés, préservation des ressources et des écosystèmes, et développement de systèmes plus vertueux, etc.), dans tous les secteurs d'activités.

Après trois années de formation, les étudiants s'insèrent dans la vie active ou poursuivent leurs études en écoles ou en masters.

En 2020, l'Étudiant a classé le BUT PEC Avignon, première formation PEC de France.

Le recrutement

Les étudiants sont issus de bacs technologiques (50%), principalement STI2D, STD2A, STL et de bacs généraux à composantes scientifiques et techniques (50%).

De bons résultats académiques sont demandés ainsi qu'une forte motivation, avec un intérêt pour les sciences expérimentales, en particulier la spécialité PEC, une ouverture d'esprit et une adaptabilité importantes.

Une procédure unique pour le recrutement : www.parcoursup.fr



COMPÉTENCES VISÉES

À l'issue de leur formation, les diplômés sont capables de :

- **Établir** un cahier des charges fonctionnel en réponse à un brief marketing
- **Concevoir** une solution packaging et son graphisme
- **Éco-concevoir** et optimiser les systèmes d'emballages
- **Homologuer** un couple emballage/produit
- **Évaluer** les performances d'un process industriel
- **Adapter** un process existant à un nouveau produit
- **Garantir** l'intégrité et le suivi du produit durant son cycle de vie
- **Piloter** la chaîne logistique du produit, etc.

Les métiers visés

- Concepteur / conceptrice designer packaging
- Technicien / technicienne contrôle qualité
- Technicien / technicienne logistique
- Acheteur / acheteuse packaging
- Responsable ligne de conditionnement
- Chef / cheffe de projet packaging
- Responsable / Ingénieur packaging
- Responsable logistique

Directement avec le BUT ou après une poursuite d'études, les diplômés peuvent occuper des postes au sein de **services industriels** (achat, packaging, R&D, logistique, essai, assurance et contrôle qualité, etc.) et dans des **secteurs variés**, tels que l'industrie cosmétique, pharmaceutique, agro-alimentaire, automobile, aéronautique, etc.



AXES DÉVELOPPÉS

AXE 1

Éco-conception

Cahier des charges et brief

Conception volumique et prototypage

Nouveaux matériaux

Design et chaîne graphique

AXE 2

Homologation

Couple emballage/produit

Gestion de la qualité

AXE 3

Industrialisation

Production de solutions d'emballages ou de conditionnement

AXE 4

Supply chain

Logistique et traçabilité

Marketing

Emballage connecté

CARTE D'IDENTITÉ



28

étudiants par promotion



2

parcours en 3^e année



3^e année en alternance



Intervention de professionnels



26

semaines de stages en entreprise



20%
cours magistraux



30%
travaux dirigés



50%
travaux pratiques



Développement du PPP¹ et du portfolio sur les 3 années



Projet tutoré 600h de projet / SAE²



Participation à des concours professionnels



Forte employabilité

Une formation axée sur la professionnalisation

Les stages

Les liens avec l'entreprise permettent de réaliser des missions d'envergure en complément des compétences scientifiques, techniques et relationnelles suivies pendant les 3 ans du BUT. La recherche du stage et de l'entreprise est effectuée par l'étudiant, avec le soutien de l'équipe pédagogique, de façon à être une source de formation complémentaire et de perfectionnement professionnel. Le BUT PEC prévoit 10 semaines minimum de stage en 2^e année, avec la possibilité de le faire à l'étranger.

L'alternance

En 3^e année : Apprentissage sur l'année (ou 16 semaines de stage). Effectuer sa formation avec un contrat d'apprentissage, permet de financer ses études en alternant les périodes d'enseignement à l'IUT avec la découverte des aspects métiers du diplôme dans un organisme ou une entreprise d'accueil.

Les situations d'apprentissage et d'évaluation (SAÉ)

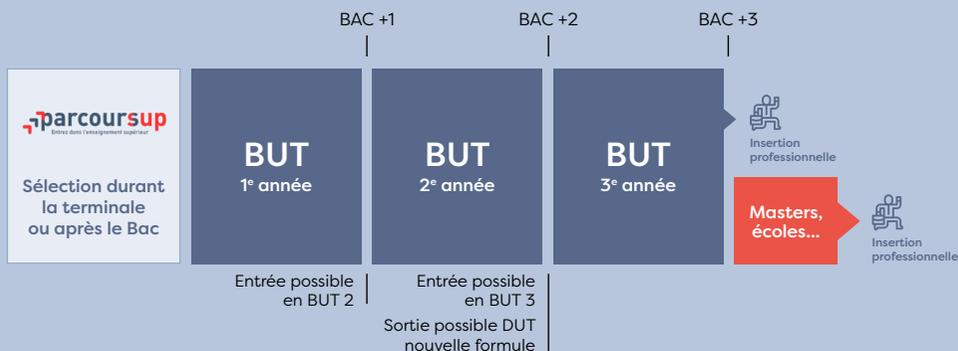
Les SAÉ sont des mises en situation professionnelle menées par les étudiants et encadrées par les enseignants au cours de la formation du BUT. Elles sont réalisées en petits groupes, chacun travaillant sur des sujets variés au plus près d'un contexte professionnel. L'objectif est de développer les aptitudes relationnelles et professionnelles des étudiants avec la mise en pratique des ressources étudiées en cours. Les SAÉ mobilisent les étudiants durant 600h au total sur l'ensemble de leur formation.

¹ Projet personnel et professionnel

² Situations d'apprentissage et d'évaluation

Schéma d'études BUT

Depuis septembre 2021



Institut universitaire de technologie d'Avignon (IUT)

Situé sur le campus Jean-Henri Fabre, au cœur du technopôle Agroparc, l'Institut universitaire de technologie d'Avignon Université délivre des bachelors universitaires de technologie (BUT) et des diplômes universitaires (DU) et se compose de quatre départements :

- Génie biologique (GB)
- Packaging, emballage et conditionnement (PEC)
- Science des données (SD)
- Techniques de commercialisation (TC)

TAXE D'APPRENTISSAGE

IUT.UNIV-AVIGNON.FR

/ Entreprises / Verser la taxe d'apprentissage

CONTACT

Accueil IUT

+33 4 90 84 14 00

Secrétariat pédagogique

Florence leola

+33 4 90 84 38 24

info-packaging-iut@univ-avignon.fr

Lieu de la formation

Campus Jean-Henri Fabre

Institut universitaire de technologie

337 chemin des Meinajaries

BP 61207 - 84911 Avignon

IUT.UNIV-AVIGNON.FR



LE RELAIS HANDICAP



Un accompagnement personnalisé pour la réussite de votre cursus.

+33 4 90 16 25 62

relais-handicap@univ-avignon.fr