

# BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE PACKAGING, EMBALLAGE ET CONDITIONNEMENT | *Inventons le packaging de demain !*

Département PEC

IUT de Reims-Châlons-Charleville  
6 rue Damide  
51100 Reims  
03 26 91 84 77 | iut.secretariat-pec@univ-reims.fr



Le **B.U.T. PEC** est une formation scientifique, technique et créative. Elle forme en **3 ans** à des postes de cadres intermédiaires capables d'intervenir à chaque étape du cycle de vie des emballages, de leur conception à leur recyclage post-utilisation. Le respect de l'environnement étant un enjeu majeur, le développement de packagings écoresponsables et l'étude de matériaux durables font partie intégrante de la formation. L'éco-design est également au cœur de l'apprentissage, enseignant à créer des solutions innovantes et durables en minimisant l'impact environnemental.

**Deux parcours sont proposés à partir du semestre 3 :**

## Parcours éco-conception et industrialisation

Ce parcours permet de maîtriser l'industrialisation des emballages et d'optimiser leur production. Les étudiants apprennent à adapter les solutions packaging aux outils industriels et à améliorer les lignes de conditionnement.

**12**  
semaines de stage en 2<sup>ème</sup> année

PUIS SOIT

**14**  
semaines de stage

OU **ALTERNANCE**  
en 3<sup>ème</sup> année

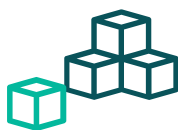
## Parcours éco-conception, homologation, supply-chain

Ce parcours permet de comprendre les problématiques liées à la gestion des flux et à l'approvisionnement des emballages. L'étudiant apprend à mettre en place des solutions adaptées, incluant le design de nouveaux emballages écoresponsables et la logistique associée.

## Les compétences développées



Éco-concevoir et prototyper des packaging (design, CAO, DAO, graphisme)



Industrialiser une solution d'emballage (production, contrôle, qualité)



Homologuer un couple emballage-produit (matériaux, tests, normes)



Optimiser des flux logistiques (traçabilité, supply chain, gestion des stocks)

## Que faire après un B.U.T. PEC ?

### L'insertion professionnelle

Le B.U.T. PEC ouvre la voie à de nombreux métiers : concepteur-designer packaging, assistant ingénieur en packaging, acheteur packaging, spécialiste en contrôle qualité, coordinateur logistique, technicien R&D... Les diplômés évoluent dans des secteurs attractifs et innovants : cosmétique, pharmaceutique, agroalimentaire, luxe, e-commerce, industrie verte...

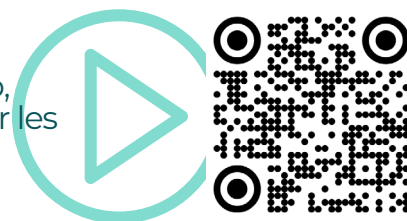
### La poursuite d'études

Après le BUT PEC, les étudiants peuvent intégrer des Masters spécialisés (ingénierie packaging (ESEPAC), design, matériaux, éco-conception...) ou rejoindre des écoles d'ingénieurs dans les domaines du packaging, des matériaux, ou de la logistique et production (ESIReims, ISIP, INP Pagora, EISINE, ISEL...).

## Les + de la formation

- Participation à de nombreux concours (Student starpack, Emballé 5.0 (CNE), Packathon™ (GEPIA)...) et des projets concrets avec des entreprises lors de la formation.
- Ateliers et équipements professionnels : outils de conception et de prototypage (tables à découpe carton, imprimante grand format, scanner et imprimantes 3D, graveur laser...), équipements de contrôle des emballages, ligne de conditionnement, cobots, jumeaux numériques.
- Utilisation de logiciels d'infographie et de design graphique (ex. : Adobe Illustrator) ;
- Sensibilité environnementale forte : matériaux recyclables, biodégradables, biosourcés.

Découvrez en vidéo, la formation vue par les étudiants !



## Comment postuler à cette formation ?

En candidatant de janvier à mars sur : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

Tous les dossiers quels que soient les enseignements de spécialité suivis seront examinés selon les critères d'appréciation indiqués sur Parcoursup.

### Bacs Généraux - Les spécialités recommandées

Mathématiques - Physiques-Chimie - Sciences et vie de la Terre - Sciences de l'ingénieur

### Bacs Technologiques - Les cursus recommandés

Secondaires - STI2D - STL