Bachelor Universitaire de Technologie (BUT) Génie Mécanique et Productique (GMP) : parcours Simulation Numérique et Réalité Virtuelle (SNRV) – 2ème année

Institut Universitaire de Technologie de Troyes (IUT)

Niveau du diplôme préparé

Bac +3

Contrat d'apprentissage, Contrat de professionnalisation, Stage

Ce parcours a pour objectif de former des techniciens généralistes dans le domaine de la mécanique et ayant une préparation supplémentaire à la mise en œuvre des outils numériques de la simulation avancée, de la réalité virtuelle et augmentée jusqu'au jumeau numérique.

Les débouchés professionnels :
Technicien avant-projet R&D, Technicien supérieur en bureau d'études, Assistant designer,
Assistant en propriété industrielle, Assistant en veille technologique. Technicien supérieur en méthodes et industrialisation, Technicien supérieur en gestion industrielle et logistique, Technicien supérieur qualité, hygiène sécurité environnement, Pilote de ligne d'une production automatisée, Chargé d'affaires techniques, Assistant R&D, Concepteur-modeleur numérique, Technicien en simulation de process, Assistant de simulation de systèmes de production.

La 2ème année peut s'effectuer en alternance (la 3ème année sera uniquement en alternance à partir de la rentrée 2026)

Domaine

Industrie, Physique-Mécanique-Matériaux, Production-Maintenance

Contact

Elodie DELAPORTE
Institut Universitaire de Technologie de Troyes (IUT)

Coordonnées

elodie.delaporte@univ-reims.fr
03 25 42 46 19

Localisation de l'établissement

Agglomération de Troyes

Remarque

La formation dure 3 ans et débute en septembre.
Pas de stage en BUT 1.
8 à 12 semaines de stage en BUT 2 ou Alternance.
12 à 16 semaines de stage en BUT 3. En Alternance uniquement à partir de septembre 2026.

Durée Stage ou Alternance : 12 semaines, 8 semaines

Stage ou Alternance débutant en : Septembre

Période de stage :

Sep Oct Nov Dec Jan Fev Mar Avr Mai Juin Juil Aou

Année d'étude suivante