



Haute école d'ingénierie et d'architecture Fribourg  
Hochschule für Technik und Architektur Freiburg

JE DEVIENS

# Ingénieur-e HES en Génie mécanique



Créer

Innover

Robotisation



Curiosité



Production

Réalité virtuelle

Manager

Mobilité

Hes·so

# Génie mécanique



go.heia-fr.ch/c6

Conditions  
d'admission

▶ Voir le film

Et plus encore !

Le parcours de formation

L'ingénieur-e en génie mécanique recourt à sa maîtrise des sciences et à son imagination pour créer et réaliser les machines, véhicules et systèmes qui permettront d'apporter des solutions aux défis liés aux grands enjeux environnementaux, sociaux et éthiques du 21<sup>ème</sup> siècle.

## Durée de la formation



6 semestres sur 3 ans  
pour le Bachelor

3 semestres sur 1 an  
et demi pour le Master

## Titres obtenus



Bachelor of Science  
HES-SO en Génie  
mécanique

Master of Science  
in Engineering

## Perspectives professionnelles

Conception de produits et systèmes

Essais et mesures

Optimisation et amélioration

Robotisation et systèmes intelligents

Fabrication et production

Gestion de projet et d'équipes transdisciplinaires

Développement durable

Innovation et entrepreneuriat

## Contact

+41 26 429 66 11 • info@hefr.ch • www.heia-fr.ch

Haute école d'ingénierie et d'architecture de Fribourg / Pérolles 80 / CH-1700 Fribourg