

# HE<sup>2</sup>B ISIB

“ Protéger les personnes,  
les outils et l’environnement ”

NEW - Unique à Bruxelles

## BACHELIER EN PRÉVENTION, SÉCURITÉ INDUSTRIELLE ET ENVIRONNEMENT

Une formation professionnelle proche du terrain.

Un profil polyvalent, des responsabilités, un travail en équipe.

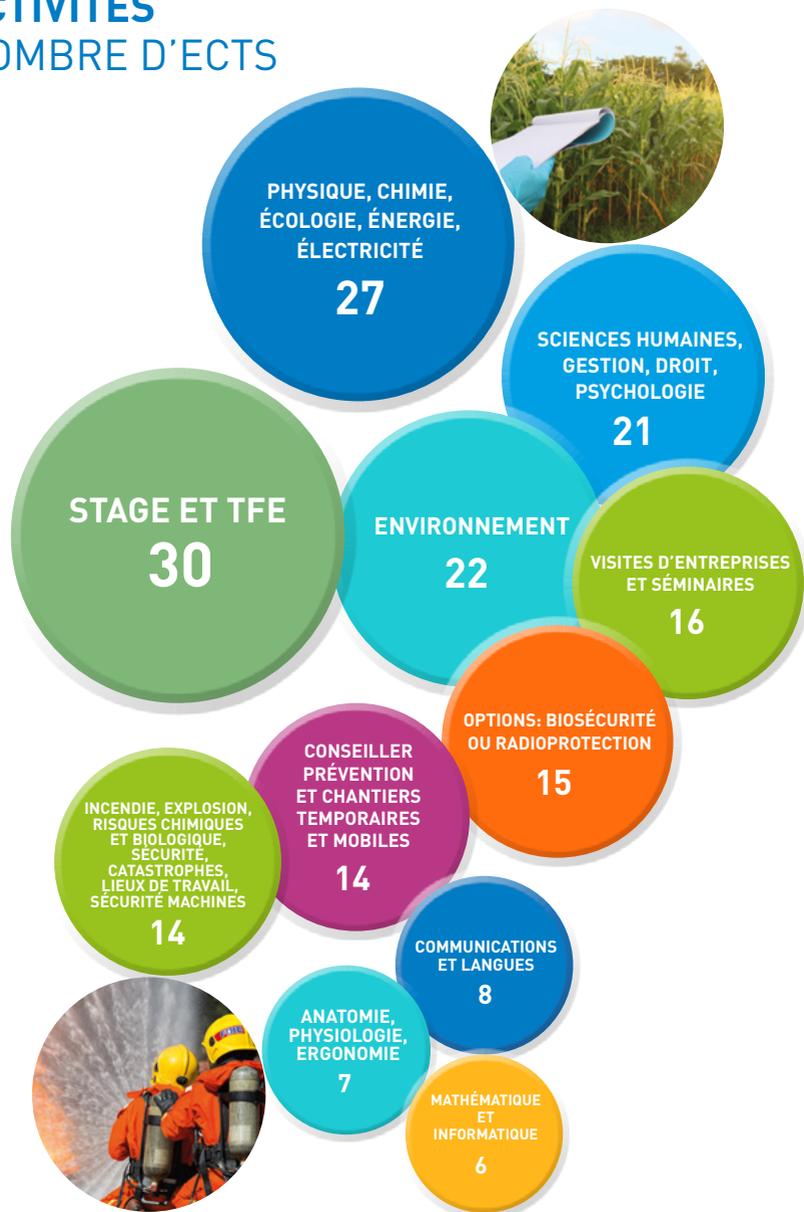
De nombreux débouchés professionnels dans des secteurs d’avenir.



# HE<sup>2</sup>B

HAUTE ÉCOLE  
BRUXELLES-BRABANT

## ACTIVITÉS NOMBRE D'ECTS



## DEVENIR BACHELIER EN PRÉVENTION, SECURITÉ INDUSTRIELLE ET ENVIRONNEMENT

C'est contribuer à la **prévention** et à la **gestion des risques** en entreprise, tenir compte des questions de **santé** et de **bien-être** dans le monde du travail, participer aux développements **environnementaux**.

A l'issue de la formation, le bachelier en prévention, sécurité industrielle et environnement sera capable de :

- Maîtriser les aspects techniques, scientifiques

et humains de la prévention et de la sécurité,

- Contribuer à la gestion de la prévention et de la sécurité dans divers environnements professionnels (industries, hôpitaux, entreprises, chantiers),
- Proposer des solutions pertinentes en lien avec les aspects environnementaux,
- Intégrer le Code du bien-être au travail et respecter les réglementations spécifiques aux secteurs.

## LES ÉTUDES DE BACHELIER

Le programme du bachelier en prévention, sécurité industrielle et environnement aborde les aspects scientifiques, techniques, réglementaires et de santé. Il porte sur les aspects liés à la prévention et à la gestion des risques en entreprise, aux questions environnementales dans les secteurs industriels, dans les laboratoires, les hôpitaux et les chantiers. Cette formation professionnalisante est développée en collaboration avec les professionnels de terrains et les entreprises.

En plus des cours théoriques, les études comportent de nombreuses activités pratiques (laboratoires, exercices), des visites d'entreprises et de sites industriels ainsi que des séminaires dispensés par des experts.

Deux options sont organisées à l'ISIB en fin de bachelier :

- Radioprotection (réfèrent technique et opérationnel de la radioprotection),
- Biosécurité (réfèrent en sécurité dans les laboratoires).

L'étudiant a également la possibilité d'obtenir les certificats de **conseiller en prévention niveau 2**, de coordinateur de chantier mobile ou temporaire délivrés par le SPF Emploi, Travail et Concertation sociale. Le cursus de l'étudiant est jalonné d'activités organisées en partenariat avec les secteurs industriels afin d'ancrer les acquis d'apprentissage dans les réalités de terrain et de favoriser l'insertion du jeune diplômé dans le monde professionnel.

## POURSUITE D'ÉTUDES

Des dispenses et une entrée en milieu de cursus sont possibles pour les titulaires d'un diplôme de type BTS, DUT. Le programme d'études est analysé au cas par cas.



## PASSERELLES DEPUIS BTS, DUT, AUTRES DIPLOMES DU SUPERIEUR

PASSERELLES VERS LE BACHELIER

TITULAIRE DE BTS, DUT, ANNÉES D'ÉTUDES DANS LE SUPÉRIEUR

3ème année

2ème année

1ère année



## LES STAGES, VISITES D'ENTREPRISES, SÉJOURS À L'ÉTRANGER

### Erasmus + et séjours à l'étranger

L'ISIB stimule les étudiants à partir à l'étranger pour un stage et/ou une partie de leur formation. C'est une opportunité d'élargir son horizon culturel, de rencontrer d'autres étudiants, d'améliorer ses connaissances en langues étrangères et de découvrir des entreprises internationales. Les crédits d'études (ECTS) des activités suivies à l'étranger, s'ils ont fait l'objet d'une évaluation formelle, sont acquis.

### Stages et visites d'entreprises

Les collaborations industrielles offrent de grandes possibilités que ce soit pour des stages ou des visites d'entreprises.



## DEBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Le titulaire du bachelier en prévention, sécurité industrielle et environnement est rapidement opérationnel dans un large panel d'entreprises et d'industries.

Il est formé à l'analyse des situations et postes de travail et conseille les directions en matière de sécurité, de bien-être et d'environnement.



## VIE ÉTUDIANTE À L'ISIB

### L'étudiant à l'ISIB

La participation des étudiants aux organes décisionnels de la Haute Ecole se fait via le conseil des étudiants.

De nombreuses activités culturelles, sportives et folkloriques sont organisées par l'association des étudiants de l'ISIB et le cercle des étudiants (CERISIB).

La localisation dans le centre ville offre des facilités : commerces, transports en commun, logements, loisirs.

### Service social

Le service social de la Haute Ecole peut sur base de critères sociaux, financiers et académiques, accorder une aide financière, à partir du second semestre de la première année pour tout étudiant régulièrement inscrit.

**Informations auprès de l'assistante sociale :**  
[arezzouki@he2b.be](mailto:arezzouki@he2b.be)



### Cellule de développement durable

La cellule a pour objectifs de sensibiliser au développement durable et de réaliser des projets éco-responsables au sein de l'ISIB.



### Long Life Learning

Pour l'ingénieur, actualiser ses connaissances tout au long de sa vie est essentiel. L'ISIB offre un choix de formations continues entre autres dans les domaines de l'informatique, en électricité (par exemple en partenariat avec Schneider Electric) et en biosécurité.

# HE2B ISIB

Rue Royale, 150  
1000 Bruxelles  
T. : +32 (0)2.227.35.10

Rue des Goujons, 28  
1070 Bruxelles  
T. : +32 (0)2.556.47.70

isib@he2b.be - [www.he2b.be](http://www.he2b.be) - [www.isib.be](http://www.isib.be)



FACEBOOK  
@IngenieursISIB

Services aux étudiants (social, aide, logement),  
bureau des relations internationales, recherche :  
Informations sur [www.he2b.be](http://www.he2b.be)

Diplôme délivré par la HE2B ISIB  
en co-organisation avec l'ECAM