Le Bachelor en Énergie et techniques environnementales vous invite à contribuer à la protection du climat par une mise en œuvre durable des énergies renouvelables et l'amélioration de l'efficacité des installations de production, de distribution et de consommation d'énergie dans le bâtiment et l'industrie. Cette formation vous prépare à un métier passionnant et gratifiant, et une place de travail assurée.

INTÉRESSÉ·E ?
LANCEZ-VOUS !

Renseignements
heig.ch/ete
024 557 64 08
info@heig-vd.ch

Responsable de filière
roger.roethlisberger@heig-vd.ch

BACHELOR OF SCIENCE HES-SO

ÉNERGIE ET TECHNIQUES ENVIRONNEMENTALES

HEIG VD

Hes·so

AGISSEZ POUR LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE !

Le Bachelor HES en Énergie et techniques environnementales, très prisé sur le marché de l'emploi, vous permettra de développer des connaissances techniques et les savoir-faire nécessaires au traitement d'un projet, à la maîtrise des modèles, méthodes et techniques propres au domaine de l'énergie. Le respect de l'environnement et la participation au développement de solutions énergétiques durables et propres se trouvent au cœur de la formation.

Énergie et techniques environnementales*	Temps plein	En emploi Temps partiel
Énergétique du bâtiment	•	
Thermique industrielle	•	

Nos formations sont à suivre à plein temps. Plus d'infos sur → heig-vd.ch

UNE FORMATION, DEUX OPTIONS À LA HEIG-VD

Améliorer l'énergétique des bâtiments
Le bâti offre le principal potentiel d'économie d'énergie. Au sein de l'orientation **Énergétique du bâtiment (EBA)** vous devenez ainsi une actrice ou un acteur informé·e, indispensable à la transition énergétique. Vous apprendrez à concevoir, dimensionner, effectuer des simulations et des mesures nécessaires à l'optimisation énergétique et environnementale de bâtiments neufs ou à rénover.

Optimiser les processus industriels
Entreprises et services doivent s'adapter face aux nouvelles exigences énergétiques. L'orientation **Thermique industrielle (THI)** vise à vous fournir les connaissances nécessaires pour trouver et implanter des solutions technologiques permettant d'améliorer les processus industriels de production, de distribution, de stockage et d'utilisation de la chaleur et du froid.

Optimisation
Industries
Réseaux de l'énergie
Environnement
Transition énergétique
Bâtiments

** Cette filière comporte au total cinq options ; elle est proposée conjointement par la HEIG-VD et la HES-SO Valais.*