

	<p>Les métiers de l'énergie Collection : Parcours Editeur : Onisep Mai 2010 104 pages Réf. 9782273008600</p>	<p>Agrandir 12,00 € (hors frais de port)</p> <p>En stock</p> <p>Télécharger ↓</p> <p>Ajouter au panier 🛒</p>
---	--	---

A l'échelle nationale ou internationale, l'énergie est au cœur des enjeux. Penser l'après-pétrole, diversifier les sources, maîtriser la consommation... autant de défis à relever. Des ingénieurs d'études conçoivent les projets, des techniciens participent à la construction des installations, puis s'assurent de leur bon fonctionnement. Un large panel de métiers avec l'émergence de nouvelles spécialités.

Le secteur de l'énergie s'impose comme l'un des plus gros pourvoyeurs d'emplois. Les recruteurs sont avant tout des grands groupes internationaux : EDF, Areva, GDF-Suez... La plupart d'entre eux sont également présents sur le créneau des énergies renouvelables. Les candidats sont recherchés dans trois domaines : études et développement (géothermicien, ingénieur en énergie solaire...), exploitation (technicien de maintenance éolien, électrotechnicien...), conseil et commercialisation (conseiller info-énergie, technico-commercial...) Il y a aussi des possibilités d'emploi dans d'autres types de structures (PME-PMI), TPE (très petites entreprises), organismes de recherche...

Ce numéro invite les lecteurs à découvrir les formations de bac + 2 à bac + 5. Plusieurs BTS et DUT, une centaine de licences professionnelles, les écoles d'ingénieurs mais aussi de nombreux masters en électrotechnique, génie chimique, thermique... sont passés en revue. Les profils techniques y sont les plus représentés, même si des opportunités existent pour les commerciaux et les spécialistes du management des énergies.

En ouverture de ce Parcours : l'essentiel sur le secteur et un reportage (à Ecologia, une entreprise qui utilise les énergies durables pour proposer des constructions basse consommation)

Les métiers sont présentés sous forme de fiches et illustrés par des témoignages de professionnels. Les différentes filières d'études sont passées en revue, avec des stratégies permettant aux jeunes de mieux construire leur parcours.

Une partie présente les acteurs du secteur et les perspectives d'emploi, ainsi que des conseils pour enrichir son CV tout au long de ses études.

Un guide pratique répertorie les adresses utiles et la liste des diplômes avec les établissements qui y préparent.

Métiers

-Etudes et développement

Chef de projet énergies renouvelables, géothermicien, ingénieur électricien, ingénieur en énergie solaire, ingénieur en génie climatique, ingénieur gaz, ingénieur nucléaire, ingénieur pétrole

-Exploitation

Electricien installateur, électrotechnicien, technicien de maintenance éolien, technicien d'exploitation du réseau d'électricité, technicien d'intervention clientèle gaz, technicien en lignes haute tension, technicien nucléaire, technicien pétrole, technicien thermicien

-Conseil, commercialisation

Acheteur, agent de développement des énergies renouvelables, conseiller info-énergie, économiste de flux, juriste, technico-commercial