

LE CNAM OUVRE DEUX ECOLES DEDIEES AUX TRANSITIONS

Le Conservatoire national des arts et métiers (Cnam) lance en septembre 2023 l'École des transitions écologiques et l'École de l'énergie, afin de former les étudiants et les professionnels aux enjeux actuels.

Le Conservatoire national des arts et métiers (Cnam), connu pour son engagement en faveur de l'environnement et du développement durable, annonce l'ouverture de deux nouvelles écoles : l'École des transitions écologiques et l'École de l'énergie. Ces établissements — ouvertes à tous les publics, qu'il s'agisse d'étudiants, de professionnels en reconversion, en situation d'emploi ou en recherche d'emploi — adoptent une approche pédagogique innovante, favorisant l'acquisition de compétences pratiques et la collaboration avec le monde professionnel.

L'École des transitions écologiques a pour objectif d'aider les professionnels à intégrer les enjeux écologiques dans leur pratique, que ce soit dans des métiers déjà porteurs d'emplois (santé, mobilité décarbonée, rénovation des bâtiments, logistique, technologies, matériaux, prospective, culture, etc.), les métiers d'avenir (scientifiques des données, développeurs de logiciels, ingénieurs en intelligence artificielle, responsables de la responsabilité sociale et environnementale, économie circulaire, etc.) ou les métiers verts (assainissement, gestion des déchets, distribution de l'eau et de l'énergie, industrie verte, etc.).

De son côté, l'École de l'énergie aborde les questions liées à la production, au transport et aux enjeux économiques, juridiques et géopolitiques du secteur énergétique. Les formations proposées permettent d'acquérir des compétences dans la décarbonation de divers secteurs tels que l'industrie et l'habitat (chauffage, climatisation) et offrent des spécialisations dans les nouvelles formes de mobilité. L'école prépare également aux métiers liés aux énergies renouvelables, à l'énergétique, au génie climatique, au nucléaire, à la conversion de l'énergie électrique, aux réseaux d'énergie et au stockage de l'énergie (thermique, hydrogène, batteries, etc.).

Une centaine de modules de formation

Grâce à un accompagnement personnalisé, chaque individu peut élaborer un parcours de formation adapté à ses besoins et aspirations professionnelles. Les deux écoles proposent une variété de parcours de formation, allant du niveau bac+1 jusqu'au diplôme d'ingénieur, en passant par des certificats, des licences et des masters. Il est également possible de s'inscrire à une seule unité d'enseignement pour acquérir une compétence spécifique ou simplement approfondir ses connaissances.

Les deux écoles offrent plus de 100 modules de formation, utilisent des méthodes pédagogiques mêlant présentiel et/ou distanciel, et intègrent des projets en collaboration avec des entreprises et des enseignants-chercheurs en lien avec les laboratoires du Cnam.

Source: Environnement Magazine - Juillet 2023