



## **Le Mastère Spécialisé « Eco-matériaux et construction durable » de l'ESITC Caen s'ouvre sur :**

### **« La prévention des risques et préservation de la santé »**

*L'Ecole Supérieure d'Ingénieurs des Travaux de la Construction de Caen (ESITC Caen) vient d'obtenir la ré-accréditation de la Conférence des Grandes Ecoles (CGE) pour son Mastère Spécialisé « Eco-matériaux et construction durable » (EMCD). Sous cette nouvelle appellation, l'ancien MS « Eco-matériaux et développement durable », ouvert en septembre 2010, se recentre sur le domaine du bâtiment et de la construction. A travers une approche complémentaire « Prévention des risques et préservation de la santé », l'expert ainsi formé sera capable de mieux appréhender dans le temps le comportement des matériaux et du bâti, sur l'homme et sa santé.*

L'objectif du MS EMCD est de proposer aux ingénieurs, architectes, urbanistes, maîtres d'ouvrage ou autres professionnels proches de l'acte de la construction, une formation qui procure une expertise de haut niveau, très demandée actuellement sur le marché de travail. A l'issue de cette formation de niveau bac+6, les diplômés se positionneront comme des référents au niveau national et international pour mettre en œuvre la démarche du développement durable pour la construction dans tous les secteurs du bâtiment et des travaux publics. Ils seront également capables de participer à toutes les phases de la construction (de la conception à la maintenance en passant par la réalisation) de bâtiments sains (nouveaux ou réhabilités), économes en énergie et à faible impact environnemental, ainsi qu'à l'élaboration de matériaux de construction alternatifs innovants, sans risques pour la santé.

Lors de cette formation, les normes, labels, certifications et réglementations environnementaux, français et internationaux, sont enseignés: RT 2012 et RT 2020, ACV, QEB, HQE®, THQE®, BBC, BEPOS, LEED®, BREAM®, etc,...

Renseignements et inscriptions : <http://www.esitc-caen.fr/fr/page/rubrique?id=374-ms-ecomateriaux-et-developpement-durable>

#### **A propos de l'ESITC Caen, Ecole d'ingénierie et travaux de la construction**

*L'ESITC Caen est une grande école d'ingénieurs créée en 1993 et spécialisée en BTP. L'établissement est reconnu par l'État et membre de la CGE. Le diplôme d'ingénieur est habilité par la CTI. L'école compte près de 400 élèves pour cette rentrée 2010-2011. Sur la durée des études, 3 ou 5 ans, il est proposé aux étudiants plus d'une vingtaine de parcours au choix parmi les diverses dominantes métier et spécialisations. Les diplômés se placent tous dans le BTP dès la fin de leur formation dans des P.M.E., des entreprises nationales ou internationales, principalement comme ingénieurs de travaux ou de projet, mais également comme ingénieur bureau d'études, méthodes, d'affaires, sécurité, qualité, expertise, contrôle, maîtrise d'œuvre ou recherche. Ils évoluent vers la direction d'unités (chantier, agence, ou entreprise). [www.esitc-caen.fr](http://www.esitc-caen.fr)*

#### **Contact relations presse :**

**Marie-Caroline Coubé, [communication@esitc-caen.fr](mailto:communication@esitc-caen.fr) tél. : 06 08 75 27 80**