

## ESITC CAEN une rentrée sous le signe du succès

**Paris, octobre 2014.** *Les bons chiffres de cette rentrée ne sont pas le fruit du hasard mais le résultat d'une stratégie de développement ambitieuse mise en place par l'ESITC Caen. Le renouvellement pour 6 ans de son habilitation à délivrer le titre d'ingénieur par la CTi, l'autorisation d'augmenter ses effectifs de 60%, une bonne insertion de ses diplômés sur le marché du travail, la reconnaissance de sa recherche et le doublement de la surface de l'école d'ici la rentrée 2015 attestent de la dynamique de l'ESITC Caen.*

### **Des effectifs en hausse pour un projet de développement approuvé au plus haut niveau**

Avec 132 nouveaux élèves-ingénieurs, parmi lesquels on dénombre: 31 filles, 67 post bac, 42 issus de classes prépa et 23 de filières techniques (essentiellement IUT génie civil), l'ESITC Caen, grande école d'ingénieurs spécialisée dans les travaux de la construction, a réussi son pari: former plus d'ingénieurs de qualité pour le secteur du BTP. L'ESITC Caen a obtenu en juin dernier de la Commission des Titres d'Ingénieurs (CTi) non seulement le renouvellement, à l'unanimité des présents, pour 6 ans, de son habilitation à délivrer le titre d'ingénieur, mais aussi l'autorisation d'augmenter ses effectifs de 60%, passant ainsi les promotions du cycle ingénieurs progressivement de 100 à 160. « Ce sont les niches d'excellences de l'ESITC Caen, son implication réelle dans la recherche et la qualité de l'insertion de ses jeunes diplômés sur le marché du travail qui ont permis à la CTi de nous renouveler sa confiance », commente Hélène Grimault-Duc, Directrice de l'ESITC Caen. Les 132 nouveaux élèves, recrutés sur concours parmi plus de 2000 candidats, viennent de toute la France, mais également de l'étranger : Espagne, Gabon, Côte d'Ivoire, Liban, Maroc, Turquie.

### **De nouveaux locaux innovants, connectés et respectueux de l'environnement prévus pour 2015**

Pour s'adapter à l'augmentation de 60% des effectifs, l'Ecole a lancé un projet d'extension de ses bâtiments. L'ESITC Caen sera dotée pour la rentrée 2015, d'un nouveau bâtiment, innovant, connecté et respectueux de l'environnement. Avec un budget de près de 10 millions d'euros (hors équipements), l'extension doublera la surface actuelle de l'école. Ce projet comportera trois volets : la modernisation de l'infrastructure, l'augmentation de la capacité d'accueil et la construction d'un bâtiment complémentaire pour la recherche. Confort, performance et respect de l'environnement sont les maîtres mots qui président à cette opération qui vise avant tout à accroître la qualité du cadre de travail des élèves ingénieurs. Cette extension s'intégrera dans l'environnement existant avec la volonté de renforcer l'aspect paysagé en faisant la part belle aux pistes cyclables, terrasses végétalisées ou d'agrément, patios, etc. Ce nouveau bâtiment sera non seulement innovant au niveau du choix des matériaux (les pavés drainants réalisés à base de coquillages, issus des travaux de recherche du laboratoire de l'ESITC Caen pourraient être utilisés pour réaliser parvis et parking) mais aussi par la technologie qui y sera utilisée comme la norme PoE (Power Over Ethernet) qui permettra par exemple de télé-alimenter les équipements (téléphone IP, caméra IP, borne wifi...). Le nouvel ensemble comportera un Pôle Enseignement composé d'une vingtaine de salles de cours et de 4 amphithéâtres dont un de 500 places, un Pôle Recherche, un Pôle Elèves, des surfaces Administratives et des espaces dédiés aux activités extra scolaires des étudiants.

## **Un contexte favorable pour les diplômés du BTP**

Les entreprises du secteur du BTP ont besoin d'ingénieurs de haut niveau pour répondre aux nouveaux enjeux et réaliser des chantiers toujours plus complexes. Technicité accrue, intérêt grandissant pour la protection de l'environnement, efficacité énergétique des bâtiments, rénovation... les entreprises sont sollicitées sur un spectre d'activités de plus en plus large. Toutes sont à la recherche de profils d'ingénieurs capables de gérer des projets complexes. Pour répondre à ces besoins actuels et futurs, l'ESITC Caen continue d'actualiser sa formation « construction durable », de renforcer ses formations en ingénierie avec l'ouverture il y a quelques années d'une option conception/structure (notamment dans la dominante des ouvrages pour EMR) et d'adosser ses enseignements sur le laboratoire de recherche spécialisé en éco-matériaux. L'Ecole a, par ailleurs, généralisé l'utilisation de la maquette numérique ('Lean management' et 'Building Information Modeling'). La reconnaissance de la qualité de la formation par les professionnels, associée au besoin d'ingénieurs du secteur d'activité permet aux jeunes diplômés de se placer relativement facilement en France et à l'international : le 11 janvier dernier, l'ESITC Caen a diplômé les 100 jeunes ingénieurs de la promotion 2013 et 90% d'entre eux étaient déjà embauchés.

## **Le laboratoire de recherche de l'ESITC Caen associé à l'école doctorale SIMEM de l'Université de Caen (UNICAEN)**

Les membres du Conseil de l'école doctorale SIMEN de l'Université de Caen viennent de voter à l'unanimité l'association du laboratoire de l'ESITC Caen à leur structure. Cette association, rare dans les faits entre une structure indépendante et une école doctorale universitaire, est une réelle reconnaissance pour le laboratoire de l'ESITC Caen, apprécié pour son dynamisme et les sujets à forts potentiels sur lesquels il travaille. Le laboratoire de recherche de l'ESITC Caen, créé en 1994 et dont la première thèse a été soutenue en 1997, est spécialisé en matériaux, éco-matériaux et géotechnique environnementale pour le domaine de la construction. Il est composé d'un HDR, 5 enseignants-chercheurs, 6 doctorants, un ingénieur recherche et développement et un technicien. Il est impliqué dans plusieurs projets européens parmi lesquels : RECIF, récifs artificiels à base de coquillage – SETARMS, valorisation de sédiments marins en technique routière - BRIDGE, construction de partenariats transfrontaliers en éco-construction - VECOP, éco-pavé drainant à base de coquillages.

### **Contact Presse:**

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

***A propos de l'ESITC Caen*** [www.esitc-caen.fr](http://www.esitc-caen.fr)

*L'ESITC Caen est une grande école d'ingénieurs créée en 1993 et spécialisée en BTP. Établissement d'enseignement supérieur privé reconnu par l'État et membre de la Conférence des Grandes Ecoles (CGE), l'ESITC Caen est habilitée par la Commission des Titres d'Ingénieurs (CTI) à délivrer le diplôme d'Ingénieur sous statut d'étudiant et d'apprenti. Sur la durée des études, 3 ou 5 ans, il est proposé aux élèves-ingénieurs un grand nombre de parcours au choix parmi les diverses dominantes métier et spécialisations. L'école compte aujourd'hui 400 élèves (750 en 2020). L'ESITC Caen propose également deux Mastères spécialisés (Bac+6) sur ses axes de compétence forts : « **Eco-matériaux et construction durable** » et « **Ouvrages maritimes et portuaires** ». [www.esitc-caen.fr](http://www.esitc-caen.fr).*