

Rentrée 2009 – 2010 : Un programme repensé pour répondre aux nouvelles exigences du marché international

Blended Learning, IT Law et IT Management

Dans une économie mondiale en crise, SUPINFO, plus que jamais tournée vers l'international et l'employabilité de ses 6500 étudiants, met en place, une nouvelle méthode d'apprentissage – le Blended Learning – et introduit, dès la première année de formation, deux cursus supplémentaires : le droit international et le management d'entreprise appliqués aux technologies de l'information et de la communication (IT Law et IT Management). L'Ecole Supérieure d'Informatique, fondée en 1965, certifiée par l'Etat et leader en France, est l'une des rares Grandes Ecoles où, chaque année, un conseil de perfectionnement composé notamment des représentants des plus grandes sociétés informatiques mondiales, adapte avec précision le programme aux attentes d'un marché informatique en constante évolution.

Les ingénieurs séduisent toujours. L'APEC estime le nombre de postes d'informaticiens à pourvoir avant 2015 à près de 200 000 dans le seul secteur des logiciels et des services. Au-delà du marché français, les entreprises internationales sont non seulement confrontées à une pénurie d'analystes-programmeurs, d'architectes de systèmes d'information, d'ingénieurs sécurité, d'administrateurs de base de données... mais aussi à une virtualisation d'une part croissante de leur économie.

Ces mutations appellent de nouvelles modalités de formation.

Le « Blended Learning » : la valeur ajoutée d'un double apprentissage

Efficace et motivant, le Blended Learning conjugue, [sur tous les modules du programme](#), présentiel et distantiel pour mieux préparer les experts de demain au pilotage à distance de projets internationaux. Ainsi, tout au long des cinq années du cursus de formation SUPINFO, est associé à la dynamique du groupe, un travail individuel tutoré qui s'effectue via la plateforme en ligne Campus-Booster. Développé en collaboration avec les partenaires de l'école dont Oracle, Cisco, Mandriva, Microsoft, Sun, IBM et Apple, ce nouveau modèle pédagogique élargit le spectre de formation et renforce les travaux pratiques. Cette méthode facilite le contrôle individuel des acquis via des séquences d'évaluation planifiées sur le portail internet de l'école. Elle permet également de personnaliser le parcours de formation et conduit les étudiants à être doublement acteurs de leur apprentissage – en cours, lors des séances collaboratives et, à distance, via des modules individualisés. 24h sur 24, les cours restent disponibles pour approfondir les synchrones en présentiel. L'agenda et le parcours de formation sont également consultables 24h sur 24 pour permettre à chaque étudiant de gérer sa progression au regard d'objectifs pré-établis et adaptés spécifiquement à son niveau et à son historique. Les élèves pilotent ainsi véritablement leur formation.

IT Management : le parcours gagnant

Les ingénieurs possédant une double compétence - technique et management - seront demain les profils [les plus recherchés](#) dans les secteurs aussi variés que l'industrie, les services, la finance, le développement durable, l'énergie, la R&D... L'informatique n'est plus seulement un outil de travail, il est au service du développement des projets. La plupart des jeunes diplômés démarre désormais leur carrière par un poste aux études, à la recherche, à la conception ou aux lancements de produits novateurs. SUPINFO a ainsi intégré, à ses cinq années de formation, le cursus « IT Management » comprenant des cours de marketing, de stratégie d'entreprise, de finance et de gestion d'équipes. Les technologies sont

désormais le support des nouveaux modèles économiques et organisationnels. Elles sont au cœur de la stratégie des entreprises ; le management se devait donc d'être une composante de la formation de l'ingénieur. Privilégiant l'employabilité de ses élèves, SUPINFO a ainsi mis en place les outils indispensables pour que les ingénieurs de demain soient aussi de bons managers.

IT Law : le droit s'inscrit au cœur des nouvelles technologies

Loi HADOPI, contrefaçon sur Internet, gestion des noms de domaine, propriété intellectuelle du logiciel, droits d'auteur relatifs aux jeux vidéo..., les ingénieurs sont de plus en plus confrontés à des **problématiques juridiques**. Le droit international de l'informatique, des télécoms, de l'Internet et des technologies avancées est l'un des nouveaux cursus enseignés à SUPINFO en cette rentrée 2009-2010. Cette formation consiste en un réel transfert d'expertise de la part de l'un des partenaires de SUPINFO, le cabinet d'avocats Alain Bensoussan. Elaboration et gestion des contrats, mise en place d'appels d'offres, pilotage des équipes de négociation, développement et implémentation de stratégies de propriété intellectuelle... l'enseignement de ce cursus est pratique, pragmatique et centré sur les problématiques techniques, juridiques et financières des entreprises du secteur des TIC. La mise en place et l'exécution des projets techniques ne doivent plus écarter la prise en compte indispensable des dimensions juridiques et financières.

Au-delà de ces évolutions pédagogiques, l'étude des systèmes d'information reste le noyau central de la formation de l'ingénieur à SUPINFO. Ecole spécialisée à vocation généraliste, l'Ecole Supérieure d'Informatique intègre à son cursus toutes les spécialités qui composent l'informatique d'aujourd'hui, telle qu'elle est utilisée dans les entreprises. La nature même du métier d'ingénieur, qui est de plus en plus appelé à travailler à l'étranger ou pour des entreprises étrangères, a ainsi conduit SUPINFO à intégrer dans ses enseignements et sur demande de son **Conseil de Perfectionnement** (le **SUPINFO Advisory Board**), des formations internationales humaines, économiques, juridiques et commerciales. Le droit, la gestion, les techniques de communication, le management international ou encore la gestion de la qualité côtoient naturellement les matières informatiques et, ce dès la première année, pour aboutir à un « Master of Science » international ayant une valeur dans le monde entier.

A propos de SUPINFO

Fondée en 1965, initialement connue sous le nom de SUPINFO, l'Ecole Supérieure d'Informatique devient le SUPINFO Institute of Information Technology membre de SUPINFO International University. C'est une école française devenue leader mondial dans l'enseignement supérieur des Technologies de l'Information et de la Communication. C'est un établissement privé reconnu par l'Etat français et délivrant un titre certifié par l'Etat au plus haut niveau, le niveau I (Bac+5, Master, Ingénieur). L'école compte en 2009 plus de **6500** élèves. Ecole à vocation professionnalisante, SUPINFO s'est toujours fixée pour objectif de répondre avec précision aux attentes du marché. Elle a déjà formé plus de 6500 ingénieurs et managers directement opérationnels à la sortie de l'école grâce à ses laboratoires pédagogiques créés avec des leaders mondiaux de l'industrie comme Apple, IBM, Microsoft, Oracle, Novell, Cisco, Mandriva et Sun Microsystems.

Initialement parisienne, l'école dispose aujourd'hui de **37 campus dans le monde** dont 25 en France et dans les DOM, ce qui fait de SUPINFO l'école d'ingénieurs en informatique la plus présente sur le territoire national avec une capacité de plus de 1000 diplômés par an et l'école française la plus présente à l'international. Elle possède en effet **des écoles dans 4 villes Chinoises, au Canada à Montréal, au Royaume-Uni à Londres, aux Etats-Unis à San Francisco, en Italie à Catane, En Belgique à Bruxelles et au Maroc à Casablanca, Marrakech et Rabat**. Elle offre ainsi à tous ses étudiants des opportunités uniques de mobilité puisque chaque année d'étude peut se faire sur un site ou dans un pays différent. SUPINFO propose, en plus de la formation initiale d'autres offres de formation : la Validation des Acquis de l'Expérience (VAE) destinée aux professionnels de l'informatique, les International Masters of Science de SUPINFO destinés aux diplômés d'universités, d'écoles d'ingénieurs ou de commerce, et des formations professionnelles courtes certifiantes pour rester à jour sur les technologies Microsoft, Cisco, Sun, Novell, Apple, Oracle...

Pour répondre à la forte demande de compétences informatiques dans le monde, SUPINFO poursuit son développement international avec la création prochaine d'écoles et de centres de formation au Brésil, Costa-Rica, Emirats Arabes Unis, Espagne, Ile Maurice, Mexique, Portugal, Russie, Tunisie...

Toutes les informations relatives à SUPINFO sont disponibles à l'adresse <http://www.supinfo.com>

Agence Henry Conseil pour SUPINFO
Gwénola VILBOUX
Tél. : 01 46 22 76 43
Mail : agence@henryconseil.com

SUPINFO Public Relations
Linda KAZMA
Tél. : 01 53 35 97 00
Mail : linda.kazma@supinfo.com