CONFÉRENCE DES GRANDES ÉCOLES
EXCELLENCE FOR A COMPLEX WORLD

Communiqué de presse
Paris, 18 juillet 2012

25 nouveaux Mastères Spécialisés (MS) et 7 MSc accrédités pour 2012-2013 par la Conférence des Grandes Ecoles (CGE)

Les MS et MSc sont des marques collectives et déposées de la CGE. A ce jour, 429 MS et 61 MSc sont proposés par les grandes écoles. Ils peuvent être portés par un ou plusieurs établissements membres de la CGE. Pour l'année 2011-2012, environ 7 000 étudiants ont suivi un programme de MS et Msc.

Une tendance 2012 comparable à 2011

- **des spécialisations à haute valeur ajoutée pour les milieux économiques**

Comme en 2011, les écoles développent des programmes visant à permettre aux étudiants titulaires d'un Master de parfaire leurs connaissances en matière de **management, de sécurité informatique ou de développement durable, d'énergies nouvelles**… Les doubles compétences sont aussi mises en avant, notamment pour des **formations managériales destinées à des ingénieurs**.

- **les MS et MSc, des diplômes à vocation internationale**

Certains programmes sont présentés pour être **immédiatement ouverts à l'étranger et s'adressent donc directement à un public international**. A ce jour environ **80 MS et 30 MSc** ont été construits en partenariat avec des établissements étrangers. Ils sont délocalisés et proposés **dans 25 pays différents.**

Qu'est ce qu'un MS ?
• une formation en 12 mois à orientation professionnelle
• à plein temps ou à temps partiel = 75 crédits ECTS

Le programme
•des enseignements théoriques = 350 heures au moins
•une formation pratique
• un projet personnel de recherche lié au stage en laboratoire ou en entreprise de 4 mois minimum et donnant lieu à la soutenance d'une thèse professionnelle écrite.

Qu'est ce qu'un MSc ?
Le MSc est un programme accrédité par la CGE qui atteste, via des critères établis, de la qualité d'un processus complet de formation destiné au référentiel international et enseigné principalement en langue anglaise.

Les formations de la CGE réactives aux besoins des entreprises

Un des atouts du MS est **sa souplesse** : il peut **être créé rapidement, répondre ainsi immédiatement à des besoins exprimés par les entreprises**, mais aussi être supprimé si la demande n'est plus présente.
Le volume des formations de la CGE reste stable d'une année sur l'autre. En effet, alors que **47 programmes étaient accrédités, 42 fermaient durant cette année universitaire**. Le succès des MS et MSc depuis plus de 25 ans est intrinsèquement lié à la réactivité de création de ces diplômes.

Liste des nouveaux MS et MSc accrédités

MASTERES SPECIALISES

1) ECOLES D'INGENIEURS

Arts & Métiers ParisTech : voir EI.CESI

CNAM (Conservatoire national des Arts et Métiers)
- ***Management de patrimoines touristiques naturels, historiques et culturels***
  en partenariat avec l'Institut national du patrimoine Mines ParisTech
- ***Technologies, management et sûreté nucléaires***
  en partenariat avec l'International Nuclear Academy

CPE Lyon (Chimie, Physique, Electronique de Lyon)

- ***Génie des procédés biotechnologiques,*** co-accrédité avec l'ENSIC Nancy
  En partenariat avec l'IPIL (Institut de pharmacie industrielle de Lyon)

ECM (Ecole Centrale Marseille)

- ***Création d'entreprise et défis de l'innovation***
  En partenariat avec IAE Aix, ENSAM Aix
- ***Ingénierie et énergies marines***

ECP (Ecole Centrale Paris) : voir SUPELEC

EI.CESI (Ecole d'ingénieurs CESI)

- ***Manager de l'innovation et du développement d'activité (IDeA),*** co-accrédité avec Arts & Métiers ParisTech

EISTI (Ecole Internationale des Sciences Traitement Information)

- ***ERP Management*****,** co-accrédité avec l'ESC Pau

EIVP (Ecole des ingénieurs de la Ville de Paris)

- ***Gestion des eaux usées et pluviales – URBEAUSEP***

ENAC (Ecole nationale de l'Aviation civile)

- ***Air Navigation Engineering***
  En partenariat avec la Civil Aviation University of China **(Chine)**
- ***Air Traffic management***
  En partenariat avec la Civil Aviation University of China **(Chine)**
- ***Air Transport Management***
  En partenariat avec laTsinghua School of Economics and Management **(Chine)**
- ***Airport Management***,
  En partenariat avec laTsinghua School of Economics and Management **(Chine)**

ENSIC Nancy (Ecole nationale supérieure des industries chimiques de Nancy) : voir CPE Lyon

ENSTA Bretagne (Ecole nationale supérieure de techniques avancées) : voir ENSTA ParisTech

ENSTA ParisTech (Ecole nationale supérieure de techniques avancées)

- ***Capteurs Géolocalisation Navigation,*** co-accrédité avec ENSTA Bretagne

ESTP (Ecole spéciale des travaux publics) - Paris

- ***Management et techniques en entreprise générale***

Mines ParisTech

- ***MAPMOD : Materials, Processing and Modelling***

Polytech' Lille

- ***CREACITY : les outils de communication pour les créateurs de la ville de demain***

Polytech'Orléans

- ***Création d'entreprises innovantes et socialement responsables***

SUPELEC

- ***Architecte de systèmes embarqués***
- ***Modélisation et simulation à haute performance,*** co-accrédité avec Ecole Centrale Paris

UTC (Université de technologie de Compiègne) : voir EHESP

2) ECOLES DE MANAGEMENT

ESC Saint Etienne (Ecole supérieure de commerce)
- ***Management du développement durable et de la RSE***

ESC Pau : voir EISTI

ESC Toulouse
- ***Consolidation et communication financière***

ESIEE Management
- ***STIC pour la santé sciences et technologies de l'information et de la communication appliquées aux industries de santé***

Grenoble Ecole de Management
- ***Internet Strategy and Web management - M.I.S***

3) ECOLES DE SPECIALITES DIVERSES

EHESP
- ***Ingénierie et management des technologies de santé,*** co-accrédité avec UTC Compiègne

ENA
- ***Prévention et Gestion territoriale des Risques***

MSc

1) ECOLE D'INGENIEURS

ENSM St Etienne (Ecole des Mines de St Etienne)
- ***Biomedical Engineering & Design***

2) ECOLES DE MANAGEMENT

AUDENCIA Nantes
- ***Marketing Design Creation,*** co-accrédité avec l'Ecole Centrale de Nantes en partenariat avec l'Ecole de Design de Nantes

ECN (Ecole Centrale de Nantes) : voir Audencia

EMLyon Business School
- ***Sports and Outdoor Industry Management***

ESC La Rochelle (Ecole supérieure de commerce de La Rochelle)
- ***Tourism Management in Event Management / Hospitality Management / Destination***

ESC Toulouse (Ecole supérieure de commerce de Toulouse)
- ***Development Export (AIDE)***
- ***Banking and international Finance***

Grenoble Ecole de Management
- ***Humanitarian Programme Management***

Contacts presse :
Pauline RICHAUD, TBWA\CORPORATE
(tél : 04.72.59.17.18 – mél : pauline.richaud@tbwa-corporate-lyon.com)
Brigitte POREE, Conférence des Grandes Ecoles
(tél : 01.46.34.77.63 – mél : brigitte.poree@cge.asso.fr)