

Annexe 1 de l'Appel à candidatures 2010-2011 : Tableau des formations proposées

Formations proposées en 2010-2011 par les 10 établissements partenaires

Coût, répartition de la bourse de 13 000 €, logement...

Pour plus d'informations :
<http://academia.thalesgroup.com>

FORMATIONS SCIENTIFIQUES

École Centrale Paris

www.ecp.fr



Formations proposées	Langue	Durée & Dates	Répartition de la bourse de 13 000 €		Lieux d'études et conditions de logement
			Frais de formation <u>prélevés</u> <u>directement sur la bourse par</u> <u>l'établissement</u>	Frais de vie versés à l'étudiant par l'intermédiaire de l'établissement	
Mastères Spécialisés / <i>Advanced Masters</i>		Durée : 12 ou 16 mois	ThalesAcademia 2010-2011		Lieu d'études : Châtenay-Malabry, au sud de Paris
Technologie et Management / Technology and Management	Français	Formation : 12 mois, de septembre 2010 à septembre 2011, y compris un stage de fin d'études en entreprise. Remise des diplômes : en décembre 2011, après le stage de fin d'études.	11 000 € pour les boursiers ThalesAcademia -- (Coût pour les non-boursiers : 14 900 €)	2 000 €	Pré-réservation d'une chambre dans des résidences étudiantes situées à proximité de l'École (Chatenay-Malabry ou Antony), sur demande de l'étudiant
Management industriel, Projet et Supply Chain (MS Génie des Systèmes industriels) / Industrial Systems Engineering	Français	Formation : 12 mois, de septembre 2010 à septembre 2011, y compris un stage de fin d'études en entreprise. Remise des diplômes : en décembre 2011, après le stage de fin d'études.			
Technologie de l'Information et du Numérique, Spécialité Management des Systèmes d'Information / Open Information Systems Engineering	20 % en anglais, 80 % en français	Formation : 16 mois, de septembre 2010 à décembre 2011, y compris un stage de fin d'études en entreprise. Remise des diplômes : en décembre 2011, après le stage de fin d'études.			
Achats/Purchasing Manager in Technology and Industry	Anglais	Formation : 12 mois, de septembre 2010 à septembre 2011, y compris un stage de fin d'études de six mois en entreprise. Remise des diplômes : en décembre 2011, après le stage de fin d'études.			Loyer 198 € / mois (rés. Vincent Fayot) et en moyenne 300 €/mois (Rés. Des Elèves de l'École Centrale Paris). Possibilité de demander une aide au logement à la Caisse d'Allocations Familiales (CAF) en qualité de Boursier du Gouvernement Français.

Ecole Polytechnique

www.polytechnique.fr



Formations proposées	Langue	Durée & Dates	Répartition de la bourse de 13 000 €		Lieux d'études et conditions de logement
			Frais de formation	Frais de vie versés à l'étudiant par l'intermédiaire de l'établissement	Lieu d'études : Palaiseau, au sud de Paris
Masters 1 & 2		Durée : 1 ou 2 ans	ThalesAcademia 2010-2011		
Master 1 Quantitative Economics and Finance (avec HEC Paris)	Anglais	<i>Formation 1ère année (M1) : 10 à 12 mois, de septembre 2010 à début avril 2011, suivis d'un stage de recherche de 3 à 5 mois.</i> <i>Formation 2ème année (M2) : 10 à 12 mois, de septembre 2011 à juin 2012, y compris un mémoire de recherche mené en parallèle pendant le second semestre.</i> <i>Soutenance du mémoire : juillet ou septembre 2012</i> <i>Réunion du jury de diplôme : décembre 2012</i>	Exonération exceptionnelle des frais de scolarité l'année de l'admission --- (Coût réel pour les non-boursiers : 11 000 € pour les deux ans) --- Droits d'inscription à charge de l'étudiant si poursuite du M1 en M2 : 231 €/an (montant 2009-2010)	13000 €	Pré-réservation d'une chambre dans des résidences étudiantes situées à proximité de l'École (Palaiseau), sur demande de l'étudiant
Master 1 & 2 Mécanique : spécialité Mécanique des fluides : fondements et applications /Fluid Mechanics - fundamentals and applications specialty	M1 : Français M2 : Anglais	<i>Formation 1ère année (M1) : 10 à 12 mois ; de septembre 2010 à début avril 2011, suivis d'un stage de recherche de 3 à 5 mois.</i> <i>Formation 2ème année (M2) : 12 mois, de septembre 2009 ou 2011 à fin février 2011 ou 2012, suivis d'un stage de recherche d'une durée de 6 mois.</i> <i>Soutenance du mémoire : septembre 2011 ou 2012</i> <i>Réunion du jury de diplôme : décembre 2011 ou 2012</i>			Loyer sur le campus de Polytechnique : 122 €/mois (une fois déduite l'aide au logement). Loyer Résidence universitaire de la Pacaterie : 186 €/mois. Loyer Cité universitaire de Paris : entre 400 et 450 €/mois Possibilité de demander une aide au logement à la Caisse d'Allocations Familiales (CAF) en qualité de Boursier du Gouvernement Français.
Master 1 & 2 Physique et applications : spécialité Sciences de la fusion /Physics and Applications: Fusion Sciences Specialty	M1 : Français M2 : Anglais	<i>Formation 1ère année (M1) : 10 à 12 mois, de septembre 2010 à début avril 2011, suivis d'un stage de recherche de 3 à 5 mois.</i> <i>Formation 2ème année (M2) : 12 mois, de septembre 2010 ou 2011 à fin avril 2011 ou 2012, suivis d'un stage de recherche d'une durée de 6 mois.</i> <i>Soutenance du mémoire : septembre 2011 ou 2012</i> <i>Réunion du jury de diplôme : décembre 2011 ou 2012</i>			
Master 1 & 2 Physics for Optics and Nanosciences (Candidature en M1 uniquement pour 2010-2011) - en partenariat avec l'Institut d'Optique Graduate School, l'ENS Cachan et l'Université Paris-Sud	Anglais	<i>Formation 1ère année (M1) : 10 à 12 mois, cours de septembre 2010 à début avril 2011, suivis d'un stage de recherche de 3 à 5 mois.</i> <i>Formation 2ème année (M2) : 12 mois, cours de septembre 2011 à fin avril 2012, suivis d'un stage de recherche d'une durée de 6 mois.</i> <i>Soutenance du mémoire : septembre 2012</i> <i>Réunion du jury de diplôme : décembre 2012</i>			

ENSIETA

www.ensieta.fr



École nationale supérieure des Ingénieurs des Études et Techniques d'Armement

Formations proposées	Langue	Durée & Dates	Répartition de la bourse de 13 000 €		Lieux d'études et conditions de logement
			Frais de formation prélevés directement sur la bourse par l'établissement	Frais de vie versés à l'étudiant par l'intermédiaire de l'établissement	
Mastères Spécialisés		Durée : 12 mois	ThalesAcademia 2010-2011		Lieu d'études : Brest, Bretagne, Ouest de la France)
Architecture des Systèmes complexes électroniques et informatiques <i>/Architecture of Electronics and Computing Complex Systems</i>	80 % des cours en français, 20 % en anglais	Formation : 12 mois, de septembre 2010 à mars 2011 suivis d'un stage industriel d'avril à septembre 2011. Soutenance de la thèse professionnelle : septembre 2011. Remise de diplôme : mi-septembre 2011.	7 500 € pour les boursiers ThalesAcademia --- (Coût pour les étudiants non-boursiers : 10 000 €)	5 500 €	Pré-réservation d'une chambre dans des résidences étudiantes situées à proximité de l'École, sur demande de l'étudiant
Ingénierie Marine, Architecture Navale et Offshore <i>/Marine Engineering, Naval Architecture and Offshore</i>	80 % des cours en anglais, 20 % en français	Formation : 12 mois, de septembre 2010 à mars 2011 suivis d'un stage industriel d'avril à septembre 2011. Soutenance de la thèse professionnelle : septembre 2011. Remise de diplôme : mi-septembre 2011.			Loyer 280 € / mois environ. Possibilité de demander une aide au logement à la Caisse d'Allocations Familiales (CAF) en qualité de Boursier du Gouvernement Français.

ISAE

www.isae.fr



Institut supérieur de l'Aéronautique et de l'Espace

Formations proposées	Langue	Durée & Dates	Répartition de la bourse de 13 000 €		Lieux d'études et conditions de logement
			Frais de formation prélevés directement sur la bourse par l'établissement	Frais de vie versés à l'étudiant par l'intermédiaire de l'établissement	
Mastères Spécialisés / Advanced Masters		Durée : 13 mois environ	ThalesAcademia 2010-2011		Lieu d'études : Toulouse, Sud de la France
Embedded Systems / Systèmes embarqués	Anglais	Formation : 13 mois environ, de début septembre 2010 à fin septembre 2011, y compris un stage de fin d'études d'une durée de 4 à 6 mois à partir d'avril. Soutenance du mémoire : 1ère quinzaine septembre 2011 Réunion du jury de diplôme : fin septembre 2011	8 000 € pour les boursiers ThalesAcademia (Coût pour les non-boursiers : 12 000 €)	5 000 €	Pré-réservation d'une chambre dans des résidences étudiantes situées à proximité de l'École, sur demande de l'étudiant
Electronique et Télécommunications aérospatiales	Français				Loyer 200 € / mois environ. Possibilité de demander une aide au logement à la Caisse d'Allocations Familiales (CAF) en qualité de Boursier du Gouvernement français.
Space Communication Systems / Systèmes de communication spatiale	Anglais				
System Engineering/ Ingénierie Système	Anglais				



MINES ParisTech

Ecole nationale supérieure des Mines de Paris

www.ensmp.fr

Formations proposées	Langue	Durée & Dates	Répartition de la bourse de 13 000 €		Lieu d'études et conditions de logement
			Frais de formation prélevés directement sur la bourse par l'établissement	Frais de vie versés à l'étudiant par l'intermédiaire de l'établissement	
Mastères Spécialisés / <i>Advanced Masters</i>		Durée : de 12 à 14 mois	ThalesAcademia 2010-2011		Lieu d'études : Paris (CoMaDis et MISL) ou entre Paris et Jouy-en-Josas, région parisienne (MSIT)
Comportement des matériaux et dimensionnement des structures (CoMaDis)	Français	Formation : début en septembre 2010 - 6 mois de formation théorique puis 6 mois de stage en entreprise/laboratoire de recherche	Frais d'inscription de 300 €	12 700 €	<p>CoMaDis ET MISL - Lieu d'études : Paris</p> <p>L'étudiant se loge par ses propres moyens mais peut demander des conseils à son Ecole et une aide au logement à la caisse d'allocation familiale en sa qualité de boursier du gouvernement français.</p> <p>MSIT : Campus d'HEC à Jouy-en-Josas, région parisienne et Paris (MINES ParisTech)</p> <p>Pré-réservation d'une chambre dans des résidences étudiantes situées à proximité de l'Ecole (Jouy-en-Josas), sur demande de l'étudiant.</p> <p>Loyer : 405 € / mois environ. Possibilité de demander une aide au logement à la Caisse d'Allocations Familiales (CAF) en qualité de Boursier du Gouvernement français.</p>
Management industriel et Systèmes logistiques/Industrial Management and Logistics Systems	Français	Formation : 1 an. D'octobre 2010 à octobre 2011, dont 6 mois de stage industriel. Soutenance de la thèse professionnelle : fin septembre 2011. Remise de diplôme : octobre 2011.	10 550 €	2 450 €	
Management des Systèmes d'Information et des Technologies (avec HEC Paris) /Information systems management (with HEC Paris)	La plupart des cours se déroulent en français, quelques-uns en anglais	Formation : 12 à 14 mois. A partir de septembre 2010 : 8 mois de formation théorique et 4 à 6 mois de stage en entreprise. Soutenance de la thèse professionnelle : avant le 31 décembre 2011. Remise de diplôme : fin février 2012.	16 000 € <i>(1000 € restent à la charge de l'étudiant une fois la bourse et l'aide d'HEC déduites)</i>	<p>Bourse totalement consacrée aux frais de formation.</p> <p>13 000 € sont pris en charge par la bourse ThalesAcademia, et 2 000 € par l'Ecole (HEC Paris). 1 000 € restent à la charge de l'étudiant.</p>	

TELECOM ParisTech

Ecole nationale supérieure des Télécommunications

www.telecom-paristech.fr



Formations proposées	Langue	Durée & Dates	Répartition de la bourse de 13 000 €		Lieux d'études et conditions de logement
			Frais de formation	Frais de vie alloués à l'étudiant	
Masters of Science		Durée : 16 mois	ThalesAcademia 2010-2011		Lieu d'études : Paris (TELECOM ParisTech) ou Sophia Antipolis (EURECOM/TELECOM ParisTech : Sud-est de la France, près de Nice)
Communications numériques / Digital Communications à TELECOM ParisTech, Paris	Anglais (1er trimestre) et français (trimestres suivants)	Formation : 16 mois, de début septembre 2010 à fin décembre 2011, y compris un stage de fin d'études en entreprise. Remise des diplômes : Printemps 2012.	8 000 € pour les boursiers ThalesAcademia -- (Coût pour les non-boursiers : 10 000 €)	5 000 €	Pré-réservation d'une chambre dans des résidences étudiantes situées à proximité de l'Ecole (Paris ou Sophia-Antipolis), sur demande de l'étudiant Loyer : 450 € par mois environ. Possibilité de demander une aide au logement à la Caisse d'Allocations Familiales (CAF) en qualité de Boursier du Gouvernement français.
Systèmes informatiques en Réseaux / Networked Computer Systems à TELECOM ParisTech, Paris	Anglais (1er trimestre) et français (trimestres suivants)				
Radio numérique / Digital radio à TELECOM ParisTech, Paris	Anglais				
Sécurité informatique et des communications / Communications and Computer Security à EURECOM/TELECOM ParisTech - Sophia Antipolis	Anglais				

Université Paris-Sud 11

www.u-psud.fr



Formations proposées	Langue	Durée & Dates	Répartition de la bourse de 13 000 C		Lieux d'études et conditions de logement
			Frais de formation prélevés directement sur la bourse par l'établissement	Frais de vie versés à l'étudiant par l'intermédiaire de l'établissement	
Masters 2		Durée : 12 mois	ThalesAcademia 2010-2011		Lieu d'études : Orsay, région parisienne
Informatique / Spécialité professionnelle : Ingénierie de l'information, de la communication et de l'interaction	Français	Formation : de septembre 2010 à septembre 2011, dont 5 mois de stage industriel. Soutenance du mémoire de stage et remise des diplômes : septembre 2011.	Frais d'inscription : 230 C	12 770 C	Pré-réservation d'une chambre dans des résidences étudiantes situées sur le campus de l'université sur demande de l'étudiant. Loyer de 200 à 300 C / mois environ suivant les caractéristiques de la chambre. Possibilité de demander une aide au logement à la Caisse d'Allocations Familiales (CAF) en qualité de Boursier du Gouvernement français.
Information Systèmes et Technologies / Spécialité professionnelle : Physique et ingénierie de l'énergie	Français	Formation : de septembre 2010 à septembre 2011, dont 4 mois de stage industriel. Soutenance du mémoire de stage et remise des diplômes : septembre 2011.			
Information Systèmes et Technologies / Spécialité Nanosciences (Nanodispositifs et nanotechnologies)	Français	Formation : de septembre 2010 à septembre 2011, dont 5 mois de stage dans une entreprise ou un laboratoire. Soutenance du mémoire de stage et remise des diplômes : septembre 2011.			

COMMERCE, GESTION & MANAGEMENT

ESSEC Business School - Paris

École supérieure des Sciences économiques et commerciales

www.essec.fr



Formations proposées	Langue	Durée & Dates	Répartition de la bourse de 13 000 C		Lieu d'études et Conditions de logement
			Frais de formation prélevés directement sur la bourse par l'établissement	Répartition	
Mastères Spécialisés / Advanced Masters		Durée : 12 mois	ThalesAcademia 2009-2010 (pour mémoire)		Lieu d'études : Cergy-Pontoise, à l'ouest de Paris
Stratégie et Ingénierie des Affaires internationales / Strategy and Management of International Business	Filière mixte (50%-50% des cours en français/anglais) ou anglophone, au choix	Formation : 12 mois, du 1er septembre 2010 à début septembre 2011 : 7 mois de cours, un voyage à l'étranger, un stage de 4 à 6 mois en entreprise et une thèse professionnelle. Remise des diplômes : fin janvier 2012.	15 500 C	Bourse totalement consacrée aux frais de formation. 13 000 C sont pris en charge par la bourse ThalesAcademia, et 2 000 C par l'Ecole (ESSEC). 500 C restent à la charge de l'étudiant.	Pré-réservation d'une chambre dans des résidences étudiantes situées à proximité de l'Ecole (Cergy-Pontoise), sur demande de l'étudiant
Management de Projets technologiques (avec TELECOM ParisTech)	80 % des cours en français, 20 % en anglais		ThalesAcademia 2010-2011		
Gestion Achats internationaux / International Supply Management	80 % des cours en français, 20 % en anglais		Cette rubrique sera complétée prochainement. Une légère augmentation est à prévoir.	Cette rubrique sera complétée prochainement	
Droit des Affaires internationales et Management / International Business Law and Management	70 % des cours en français, 30 % en anglais				

HEC Paris École des Hautes Études Commerciales

www.hec.fr

Formations proposées	Langue	Durée & Dates	Répartition de la bourse de 13 000 €		Lieux d'études et conditions de logement
			Frais de formation prélevés directement sur la bourse par l'établissement	Répartition	
Mastères Spécialisés / <i>Advanced Masters</i>	La majorité des supports pédagogiques est en anglais.	Durée : 12 à 14 mois			Lieu d'études : Jouy en Josas, région parisienne
Management des Risques Internationaux / <i>International risks management</i>	La plupart des cours se déroulent en français, quelques-uns en anglais	Formation : 12 à 14 mois. A partir de septembre 2010, y compris un stage de fin d'études en entreprise de 4 à 6 mois. Soutenance de la thèse professionnelle : avant le 31 décembre 2011. Remise de diplôme : fin février 2012.	16 000 € -- (1 000 € restent à la charge de l'étudiant une fois la bourse et l'aide d'HEC déduites)	Bourse totalement consacrée aux frais de formation. 13 000 € sont pris en charge par la bourse ThalesAcademia, et 2 000 € par l'École (HEC Paris). 1 000 € restent à la charge de l'étudiant.	Pré-réservation d'une chambre dans des résidences étudiantes situées à proximité de l'École (Jouy-en-Josas), sur demande de l'étudiant Loyer 405 € / mois environ. Possibilité de demander une aide au logement à la Caisse d'Allocations Familiales (CAF) en qualité de Boursier du Gouvernement français.
Management des Systèmes d'information et des Technologies (avec MINES Paristech) / <i>Information systems management (with avec MINES Paristech)</i>	La plupart des cours se déroulent en français, quelques-uns en anglais				
Intelligence Marketing / <i>Marketing Intelligence</i>	30 % des cours en anglais, 70% en français				

Université Paris-Dauphine

www.dauphine.fr

Formations proposées	Langue	Durée & Dates	Répartition de la bourse de 13 000 €		Lieu d'études et conditions de logement
			Frais de formation prélevés directement sur la bourse par l'établissement	Frais de vie versés à l'étudiant (par l'intermédiaire de l'établissement)	
Masters 2		Durée : 12 mois environ			Lieu d'études : Paris
Logistique : Management et économie des réseaux	La plupart des cours se déroulent en français. Quelques cours en anglais	Début : dernière semaine de septembre 2010. Stage d'avril à octobre 2011.	* Logistique : Management et économie des réseaux: droits nationaux * Diagnostic économique international: 3000 € * Finance d'entreprise et ingénierie financière: 3000 €	* Logistique : Management et économie des réseaux: environ 12 600 € * Diagnostic économique international: 10 000 € * Finance d'entreprise et ingénierie financière: 10 000 €	Possibilité de logement via Eglise à la résidence Lucien Paye (Cité Internationale Universitaire) Loyer en 2009 : 629 € pour une chambre sans douche, et 687 € pour une chambre avec douche. Possibilité de demander une aide au logement à la Caisse d'Allocations Familiales (CAF) en qualité de Boursier du Gouvernement français
Diagnostic économique international	La plupart des cours se déroulent en français. Quelques cours en anglais	A partir de septembre 2010, durée du stage: 3 à 9 mois.			
Finance d'entreprise et ingénierie financière	Français et anglais. TOEFL obligatoire	Début : octobre 2010. Stage à partir de juin 2011.			