

**Programme WOW! Wide Open to the World**

**« CAP 20-25 Programme de Mobilité Sortante »**

**Etudiants en Master et Doctorat – stages (mobilités de janvier à août 2018)**

1. **Contexte** **de l'appel à projets :**

**Le projet CAP 20-25**, lauréat de l’appel à projets Investissements d’avenir I-SITE, a vocation à promouvoir **l’internationalisation de la recherche et de la formation** menées à l’université cible Université Clermont Auvergne (ci-après désignée par « UCA »), et à favoriser leur intégration dans leur **environnement socio-économique**. Il s’est organisé en 4 challenges de recherche et 7 programmes transverses dont le programme « WOW! » (Wide Open to the World) dédié à la stratégie internationale.

**Dans ce cadre, WOW! lance son programme de mobilité sortante – stage CAP 20-25 à destination des étudiants en Master et Doctorat de l’Université Clermont Auvergne afin d’encourager l’internationalisation des cursus et des carrières.** Ce programme financera un nombre limité de bourses d’excellence pour les meilleurs étudiants dans le cadre de leur stage à l’international selon les critères et les procédures de sélection définis.

**L'attribution de cette bourse n'est pas un dû, elle est fonction des critères de sélection définis dans l’appel à projets et des financements alloués. Les dossiers seront évalués et classés par la commission d’attribution qui est souveraine dans sa décision d’octroi des bourses et de leurs montants.**

**B- Eligibilité / Critères d’appréciation (non exhaustifs):**

Deux types de mobilités sont possibles :  Stages en Université ou en Entreprise

* L’étudiant doit être inscrit en Master ou Doctorat à l’Université de Clermont Auvergne pour l’année 2017/2018 et réaliser une mobilité répondant à l’un des critères suivants :
  + Dans le cadre du projet CAP 20-25
  + Dans une université classée parmi les 200 premières dans les classements internationaux
  + Dans le cadre d’un double diplôme
* Critères d’évaluation :
  + Excellence du candidat
  + Aspects « innovation » dans le projet de stage
  + Autres financements obtenus

La mobilité dans le pays d’origine pour les étudiants étrangers n’est pas éligible.

**C- Modalités de financement :**

La durée de la mobilité sortante sera comprise entre **2 et 6 mois** pour les stages. L’aide financière est constituée d’une bourse de 100 euros par semaine (dates de la convention faisant foi) et se fera sous la forme d’un virement unique à chaque étudiant à réception du certificat d’arrivée. Cette aide est rétroactive sur l’année 2018 (départ en mobilité de janvier 2018 à août 2018).

*Un certificat de fin de stage est à renvoyer au retour du séjour dûment complété et signé (en l’absence de ce document, il sera demandé à l’étudiant de rembourser intégralement le montant de la bourse perçue). En cas de fin anticipée l’étudiant devra rembourser le montant perçu au prorata temporis.*

**D- Procédures et calendrier de l’appel à projets :**

L’appel à projets est constitué d’un dossier de candidature qui est diffusé : sur le site internet de CAP 20-25, aux responsables de Masters, aux porteurs de challenges, au collège des Ecoles doctorales, aux chefs d’établissements / directeurs et doyens ainsi qu’au Conseil CAP20-25

* Publication en mai 2018. La date de clôture de l’appel est fixée au **30 juin 2018**, date à laquelle le programme WOW!, gestionnaire de l’AAP et du programme doit avoir reçu l’intégralité des dossiers de candidature.
* Les candidatures feront l’objet d’une évaluation et d’un classement par une commission ad hoc
* Les responsables de Masters et Directeurs de laboratoire seront consultés pour avis sur les dossiers présélectionnés.
* Les étudiants dont les dossiers seront retenus devront faire parvenir un dossier complet avec les pièces justificatives qui leurs seront demandées au format papier au programme WOW! (ainsi qu’une demande de mobilité dans Moveon pour les Masters). L’octroi de la bourse ne sera définitivement validé qu’une fois la totalité des pièces reçue sous réserve que celles-ci soient dûment complétées, signées et valides.
* Un récapitulatif sera transmis au Conseil CAP 20-25, au Comité Opérationnel et aux Doyens/Chefs d’établissement.
* Publication des résultats : le demandeur recevra la notification de décision, avec copie au Responsable Pédagogique de Master ou au Directeur du laboratoire.

**E- Obligations du bénéficiaire**

Dans le cas où le stage en question donnerait lieu à des co-publications et autres supports de communication (mémoire, rapport etc…), les auteurs ont l’obligation de mentionner le financement via WOW! CAP 20-25 et d’apposer le logo CAP 20-25 sur l’ensemble des documents produits.

*En cas de manquement aux obligations de communication relatives au financement via WOW! CAP 20-25, toute demande ultérieure concernant le bénéficiaire ne sera pas prise en considération.*

Par ailleurs le bénéficiaire s’engage à se faire l’ambassadeur du site clermontois, de l’Université Clermont Auvergne et ses partenaires et du projet CAP 20-25

**F – Dossiers de candidature**

**Vous êtes étudiant en Master :** [**cliquez ici**](#DossierEtudiant)

**Vous êtes étudiant en Doctorat :** [**cliquez ici**](#Doctorant)

|  |
| --- |
| **DOSSIER DE CANDIDATURE**  **Programme WOW! Wide Open to the World**  **« CAP 20-25 Programme de mobilité sortante – étudiants en Master - stages »**  **Appel à projets 2018** |

**A retourner à** [wow.cap2025@uca.fr](mailto:wow.cap2025@uca.fr) avant le **30 juin 2018** accompagné de :

* Relevé de notes faisant mention du rang de classement de l’année précédente (document officiel portant le cachet de l’établissement)
* Relevé de notes du premier semestre de l’année (si applicable), (document officiel portant le cachet de l’établissement)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NOM** |  | **Prénom** |  |
| **Date de naissance** |  | **Nationalité** |  |
| **Adresse** |  | **Code postal** |  |
| **Ville** |  |
| **Email** |  | **Mobile** |  |
| **Etablissement** |  | **Formation préparée et année d’étude** |  |
| **Responsable pédagogique** |  | **Tél du responsable pédagogique** |  |
| **Email du responsable pédagogique** |  |

**Type de mobilité et dates :**

Stage en entreprise

Dates : du …….. au …….

Nombre de semaines :

Stage en université

Dates : du …….. au …….

Nombre de semaines :

**Etablissement d’accueil :**

Nom :

Ville :

Pays :

**Domaine/mots clés du projet : …………………………………………………………………………………**

**Challenges CAP 20-25/Spécialités de Masters concernés**

**Challenge 1**Les agro-écosystèmes durables dans un contexte de changement global

Gestion des territoires et développement local / dynamique territoriale et aménagement rural

Gestion de l’environnement / Géoenvironnement

Sciences de la Terre et des Planètes, environnement / Sciences de l’atmosphère et du climat

Biologie végétale / Plant integrative biology and breeding

Gestion de l’environnement / Fonctionnement et restauration des écosystèmes aquatiques continentaux

Microbiologie / Génome, écologie et physiologie microbienne

Microbiologie / Bioprocédés microbiens

Bio-informatique / Analyse et modélisation des données

**Challenge 2** Systèmes et services innovants pour les transports et la production

Psychologie / Psychologie, Ingénierie de la formation, orientation et insertion

STAPS : Ingénierie et ergonomie de l’activité physique / intervention ergonomique et conception des systèmes complexes

Chimie / Matériaux fonctionnels : des fonctionnalités pour des matériaux plus performants

Mathématiques appliquées, statistiques / Statistiques et traitement de données

Physique fondamentale et application / Nanophysique

Automatique, robotique / Perception artificielle et robotique

Automatique, robotique / Mécatronique

Mécanique / Mécanique : matériaux, structures, fiabilité et machines

Electronique, énergie électrique, automatique / compatibilité électromagnétique

Traitement du signal et des images/ systèmes embarqués pour le traitement du signal, des images et du son

Informatique / génie logiciel, intégration d’application

Informatique / système d’information et d’aide à la décision

Informatique / images, géométrie algorithmique

Informatique / réseaux et sécurité des systèmes d’information

Informatique / international of computer science

Génie industriel / méthodes avancées de génie industriel

Microbiologie / Génome, écologie et physiologie microbienne

Microbiologie/ bioprocédés microbiens

**Challenge 3** La mobilité personnalisée comme facteur clé de la santé

STAPS : activité physique adaptée et santé/ Activité physique et santé

STAPS : activité physique adaptée et santé / activité physique, expérience corporelle, santé

Biologie Santé / Nutrition, santé, innovation : aliments, bioactifs, métabolismes ; du microbiote aux maladies chroniques

Biologie Santé / Génétique et physiologie,pathologies

Sciences du médicament

**Challenge 4** Les risques naturels catastrophiques et la vulnérabilité socio-économique

Economie du développement / Maitrise d’ouvrage pour le développement

Economie du développement / Analyse économique du développement

Economie du développement / global development policies

Economie du développement / international economics and finance

Economie du développement / analyse de projets de développement

Economie du développement / développement durable

Economie du développement / finances publiques

Economie du développement / économie de la santé

Economie du développement / gestion de la politique économique

Economie du développement / économie territoriale

Sciences de la terre et des planètes, environnement / Magmas et volcans

Sciences de la terre et des planètes, environnement / géologie de l’aménagement, géotechnique

Sciences de la terre et des planètes, environnement / sciences de l’atmosphère et du climat

Gestion de l’environnement / fonctionnement et restauration des écosystèmes aquatiques continentaux

**Autres financements (obtenus/demandés) : ………………………………………………………………………………..**

**Le stage fait il l’objet d’une gratification ?**  oui  non

Si oui, veuillez indiquer le montant total de celle-ci en euros : ……..

**Moyenne obtenue aux examens du premier semestre de l’année en cours (si applicable) : ……………**

**Rang de classement : ………………**

**Mention obtenue: …………………………………….**

**Moyenne obtenue aux examens de l’année précédente : …………………………………**

**Rang de classement : ………………**

**Mention obtenue: …………………………………….**

**Titre et Présentation du projet** *(10-20 lignes, police calibri 11) Cf. critères d’appréciation*

**Date et signature de l’étudiant**

|  |
| --- |
| **DOSSIER DE CANDIDATURE**  **Programme WOW! Wide Open to the World**  **« CAP 20-25 Programme de mobilité sortante – étudiants en doctorat - stages »**  **Appel à projets 2018** |

**A retourner à** [**wow.cap2025@uca.fr**](mailto:wow.cap2025@uca.fr) **avant le 30 juin 2018 accompagné de :**

* Relevé de notes faisant mention du rang de classement de l’année précédente (document officiel portant le cachet de l’établissement)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NOM** |  | **Prénom** |  |
| **Date de naissance** |  | **Nationalité** |  |
| **Adresse** |  | **Code postal** |  |
| **Ville** |  |
| **Email** |  | **Mobile** |  |
| **Etablissement** |  | **Formation préparée et année d’étude** |  |
| **Directeur de laboratoire** |  | **Tél du directeur de laboratoire** |  |
| **Email du directeur de laboratoire** |  |

**Type de mobilité et dates :**

Stage en entreprise

Dates : du …….. au …….

Nombre de semaines :

Stage en université

Dates : du …….. au …….

Nombre de semaines :

**Etablissement d’accueil :**

Nom :

Ville :

Pays :

**Domaine/mots clés du projet : …………………………………………………………………………………**

**Challenge et/ou Cible CAP 20-25 concernés**

**Challenge 1**Les agro-écosystèmes durables dans un contexte de changement global

**Challenge 2** Systèmes et services innovants pour les transports et la production

**Challenge 3** La mobilité personnalisée comme facteur clé de la santé

**Challenge 4** Les risques naturels catastrophiques et la vulnérabilité socio-économique

**Oklahoma University**

**Wuhan University**

**Tsukuba University**

**Argentine Brésil**

**Pays émergents de la zone andine**

**Autres financements (obtenus/demandés) : ………………………………………………………………………………..**

**Le stage fait il l’objet d’une gratification ?**  oui  non

Si oui, veuillez indiquer le montant total de celle-ci en euros : ……..

**Moyenne obtenue aux examens de l’année précédente (M2) : …………………………………**

**Rang de classement : ………………**

**Mention obtenue: …………………………………….**

**Titre et Présentation du projet** *(10-20 lignes, police calibri 11) Cf. critères d’appréciation*

**Date et signature de l’étudiant**