

## Appel à projets 2018

### Programme WOW! Wide Open to the World

#### « CAP 20-25 Incoming Master Fellowship »

Date limite de réponse	13 janvier 2019
Types de projet	Accueil d'excellents étudiants internationaux pour suivre une formation de Master à l'Université Clermont Auvergne
Durée	Année de M1 et/ou année de M2 OU deuxième et troisième années de cycle ingénieur

**Version française faisant foi**

#### **A- 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 appel à projets « CAP 20-25 Incoming Master Fellowship »**. Ce programme est destiné à financer la venue d'excellents étudiants internationaux pour suivre une formation de Master à l'Université Clermont Auvergne. Il financera des bourses d'excellence pour les étudiants présentés par les responsables de formation de l'Université Clermont Auvergne ou Ecoles d'Ingénieurs partenaires qui s'engageront à les inscrire dans une formation sanctionnée par un diplôme de niveau Master ou Ingénieur. Un niveau B2 (CECRL) sera demandé dans la langue d'enseignement du master.

**Attention, la commission dispose d'un nombre limité de bourses et est souveraine dans ses décisions d'octroi. Seuls les dossiers des excellents candidats seront considérés, à savoir les meilleurs de leur promotion (top 5), certificat à l'appui.**

## **B- Eligibilité / Critères d'appréciation :**

### **Les candidats devront obligatoirement :**

- S'inscrire en Master à l'Université de Clermont Auvergne ou Ecoles d'Ingénieurs partenaires pour l'année 2019-2020
- Etre âgés de moins de 28 ans
- Etre de nationalité étrangère

### **La sélection sera réalisée en fonction des critères suivants (à titre d'exemples et non exhaustifs) :**

- Dans le cadre des champs thématiques CAP 20-25 ou dans le cadre des formations internationales labellisées CAP 20-25
- Dans le cadre de doubles diplômes internationaux
- Excellence du candidat
- Candidat issu d'une université cible\* ou située dans les zones géographiques cibles\*
- Candidat issu d'une université classée parmi les 200 premières dans les classements internationaux
- Bon niveau dans la langue d'enseignement du diplôme (minimum B2 au CECRL)

## **C- Modalités de financement :**

Une bourse de 1200 euros par mois (de septembre à août, incluant les gratifications de stage) est attribuée pour une durée :

- De 24 mois pour une inscription en Master 1 suivie d'un Master 2, ou pour une inscription en 2ème année suivie de la dernière année du cursus ingénieur (un redoublement ne sera pas financé, et entraînera automatiquement la suppression de la bourse)
- De 12 mois pour une inscription en Master 2

La bourse est attribuée par un versement tous les mois. Le stage devra obligatoirement se dérouler dans une entreprise ou un laboratoire du site clermontois, faute de quoi le lauréat se verra retirer la part « gratification de stage » incluse dans sa bourse.

Le cumul avec une bourse du programme Eiffel est interdit.

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

- Publication de l'appel pour 2018 : publication en novembre 2018. **La date de clôture de l'appel est fixée au 13 janvier 2019 pour les étudiants candidats.**
- Les étudiants candidats sont invités à renvoyer les pièces demandées accompagnées du dossier de candidature.
- Les responsables de formation sélectionneront les candidats et feront parvenir au programme WOW! les dossiers des candidats qu'ils auront retenus et classés.
- Les dossiers reçus feront l'objet d'une évaluation et d'un classement par une commission ad hoc et le Comité de Pilotage WOW! qui octroiera le nombre de bourses selon l'enveloppe dédiée au programme.

- **Publication des résultats : en mars 2019, les responsables de formation et les étudiants candidats recevront la notification de décision. Précision importante : sans réponse des responsables de formation ou du programme WOW!, les candidats devront considérer que leur candidature n'a pas été retenue.**
- Les lauréats sont invités à se conformer aux procédures en vigueur dans leur pays pour candidater dans un établissement d'enseignement supérieur en France (exemple : procédure « Etudier en France » de Campus France)
- Un récapitulatif sera transmis au Comité Opérationnel, au Conseil CAP 20-25 et aux Directeurs des composantes/Chefs d'établissement.

### **E- Modalités d'évaluation**

Toute action financée sera subordonnée à la remise d'un rapport synthétique par l'étudiant bénéficiaire (1 à 2 pages). Le rapport devra être remis dans les 3 mois suivant l'obtention du diplôme. Dans le cas où le séjour 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 l'absence de rapport et/ou 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 lors de son retour dans son pays d'origine.

Critères d'évaluation a posteriori :

- Adéquation avec les objectifs initiaux du projet
- Autres plus-values pour la visibilité d'UCA à l'échelle nationale et internationale.

### **F – Dossier de candidature – cf. ci-après**

## Call for projects 2018

### WOW Program! Wide Open to the World

### “CAP 20-25 Incoming Master Fellowship”

Response deadline	January 13, 2019
Type of project	Hosting excellent international students to follow a Master's degree program at Clermont Auvergne University
Duration	1 <sup>st</sup> year and/or 2 <sup>nd</sup> year of Master OR 2 <sup>nd</sup> and 3 <sup>rd</sup> years of Engineering degree (Master level)

**The authoritative version is the French version. The English version is for information purposes only.**

#### **A - Context of the call for projects**

**The CAP 20-25 project**, winner of the I-SITE “Investments for the Future” call for projects, aims to promote **the internationalization of the research and training** undertaken at the University of Clermont Auvergne (hereinafter referred to as “UCA”), and to assist their integration in their **socio-economic environment**. It takes the form of 4 research challenges and 7 transversal programs including the “WOW!” program (Wide Open to the World), which is dedicated to international strategy.

**In this context, WOW! is launching its “CAP 20-25 Incoming Master Fellowship” call for projects. This program is intended to finance the arrival of excellent international students who will follow a Master's degree program at Clermont Auvergne University.** It will finance excellence scholarships for students nominated by the Program Coordinators of Clermont Auvergne University or associated Engineering Schools, who undertake to enroll them in a program leading to a master's degree. Candidates will be required to have a B2 level (CEFR) in the teaching language of the Master.

**Please note that there is a limited number of scholarships. The steering committee is sovereign regarding the attribution of funds, and will only consider applications coming from excellent candidates, that is to say those in the top 5 of their classes.**

## **B - Eligibility/Assessment criteria**

### **Candidates must:**

- Enroll in a Master's degree program at the University of Clermont Auvergne or associated Engineering Schools for the academic year 2019-2020
- Be under 28 years of age
- Not be of French nationality

### **Selection will be made according to the following criteria (as examples and not exhaustive):**

- Within the framework of the CAP 20-25 thematic areas or within the framework of the CAP 20-25 recognized international courses
- Within the framework of an international dual degree
- Excellence of the candidate
- Candidate from a target university\* or located in the target geographic areas\*
- Candidate from a university belonging to the top 200 in international rankings
- Good level in the teaching language of the Master's program (minimum CEFR B2 level)

## **C - Financing**

A scholarship of 1,200 euros per month (from September to August, including internship bonuses) will be awarded for a duration of:

- 24 months for enrollment in the 1<sup>st</sup> year of Master (M1) followed by the 2<sup>nd</sup> year (M2), OR the 2<sup>nd</sup> and the 3<sup>rd</sup> year of the Engineering degree (Master level) (a repeat year will not be funded, and will automatically result in the withdrawal of the scholarship)
- 12 months for enrollment in a Master 2 program

The scholarship shall be awarded in monthly installments. The internship must be carried out in a university or a company located in the Clermont-Ferrand area, otherwise any internship bonuses will be deducted from the scholarship.

Students who have already been awarded an Eiffel scholarship are not eligible.

## **D - Procedures and schedule for the call for projects**

- Calendar for the 2018 call: publication in November 2018. **The closing date for the call is January 13, 2019 for student applicants.**
- Candidates must submit the completed application file with all the requested documents.
- Program Coordinators will select and rank candidates, and return their files to the WOW! program administration.
- Projects will be evaluated and ranked by an ad hoc committee and the WOW! Steering Committee, which will attribute the scholarships (limited number).

- **Publication of results: March 2019. Program Coordinators and student candidates will receive notification of the decision. Important: applicants who do not receive a reply from the Program Coordinator or the WOW! Program should consider that their application was unsuccessful.**
- Selected students will be required to comply with their home country's procedures regarding applications to enroll in a higher education establishment in France (for instance, via the Campus France *Etudes en France* process).
- A summary will be sent to the Operational Committee, the CAP 20-25 Council and the Department Directors/Institute Directors.

### **E - Assessment**

All actions financed will be subject to the submission of a report by the beneficiary student (1 to 2 pages). The report must be submitted within 3 months of graduation. Should the scholarship student participate in co-publications and other communication supports (thesis, report etc.), the authors have the obligation to mention the WOW! CAP 20-25 funding program and to affix the CAP 20-25 logo to all the documents produced.

In the absence of a report and/or in the case of non-compliance with the communication obligations regarding the WOW! CAP 20-25 funding, any subsequent requests regarding the beneficiary will not be taken into consideration.

In addition, the beneficiary agrees to become an ambassador for the Clermont-Ferrand site, Clermont Auvergne University and its partners and the CAP 20-25 project on return to their country of origin.

Post-assessment criteria:

- Compatibility with the project's initial objectives
- Any other added value for the visibility of UCA on a national and international scale.

### **F – Application file – see below**

## DOSSIER DE CANDIDATURE / APPLICATION FILE

### Programme WOW! Wide Open to the World

### « CAP 20-25 Incoming Master Fellowship »

### Appel à projet / Call for Project 2018

#### A COMPLETER PAR L'ETUDIANT / TO BE COMPLETED BY THE STUDENT

Attention, la commission dispose d'un nombre limité de bourses et est souveraine dans ses décisions d'octroi. Seuls les dossiers des excellents candidats seront considérés, à savoir les meilleurs de leur promotion (top 5), certificat à l'appui.

*Please note that there is a limited number of scholarships. The steering committee is sovereign regarding the attribution of funds, and will only consider applications coming from excellent candidates, that is to say those in the top 5 of their classes.*

A retourner via le lien internet dédié (cf tableau en dernière page « Où postuler ? ») **avant le 13 janvier 2019** sous le format informatique suivant : un unique fichier pdf intitulé NOM\_Prénom\_codeMaster (ex CURIE\_Marie\_BSNSI).

Les pièces demandées devront apparaître dans l'ordre suivant : dossier de candidature, CV, lettre de motivation, historique des diplômes universitaires, les deux lettres de référence puis les coordonnées de contact des deux référents et enfin le certificat de niveau de langue.

*To be returned using the dedicated link (Where to apply?) **before January 13, 2019** in the following format: a single pdf file named "SURNAME\_FirstName\_MasterCode" (ex : CURIE\_Marie\_BSNSI).*

*The requested documents should be in the following order: application file, resume, motivation letter, all university degrees with course transcripts and rankings, two letters of reference, contact details of the two referees and a language level certificate.*

MASTER DEMANDE / CHOSEN MASTER'S COURSE: .....

**Civilité/Title**

NOM/SURNAME		Prénom/First Name	
Date de naissance/ Date of birth		Nationalité/Nationality	
Adresse permanente/permanent address		Code postal/Zip code	
		Ville/City	
		Pays/Country	
Adresse en France si déjà présent/ address in France if already present		Code postal/Zip code	
		Ville/City	

**Etudes supérieures en cours/Current higher education studies**

Nom de l'établissement / Name of establishment		Domaine/Field	
Diplôme /degree		Niveau LMD/ Bachelor-Master level	
Année scolaire/ School Year		Date d'obtention du diplôme / Date of graduation	
Moyenne obtenue/ Average grade obtained		Rang de classement/taille de la promotion // Class Ranking/size of year group	
Mention/ Distinction			

**Niveau de langue CECRL / CEFR language level**

Français/French    Choisissez un élément.

Anglais/English    Choisissez un élément.

**Durée de la bourse demandée / Duration of the requested scholarship**

Date de début de bourse demandée / Requested scholarship start date:

Date de fin de bourse demandée / Requested scholarship end date:

Durée totale de bourse demandée (nombre de mois) / Total duration of requested scholarship (number of months):

**Nom, date et signature de l'étudiant / Name, date and signature of the student**



## Pièces à fournir

Dossier de candidature complété et signé

CV et lettre de motivation de l'étudiant en français ou en anglais

Copie des diplômes universitaires accompagnés des relevés de notes et rangs de classement (toutes les informations fournies seront vérifiées auprès des services compétents, en cas de fausses informations les candidatures seront automatiquement rejetées pour cet appel et les suivants)

2 lettres de références ainsi que les coordonnées de contact des référents en question

Certificat officiel du niveau de langue

**NB : A la fin de la formation l'étudiant devra fournir une copie du relevé de note ou du diplôme obtenu. En cas de fin anticipée l'étudiant devra rembourser le montant perçu au prorata temporis.**

### *Documents to submit with the application*

*Completed and signed application file*

*Student's resume and motivation letter in French or English*

*Copy of all university degrees obtained, with course transcript and ranking (this information will be verified with the competent departments; in the case of false information, applications will automatically be rejected for this call and all future calls)*

*Two letters of reference and contact details of the two referees*

*Language level certificate*

***At the end of the course, the student will have to provide a copy of the course transcript or degree obtained. In the case of premature termination, the student shall repay the amount received pro rata temporis.***

## Challenges CAP 20-25/Spécialités de Masters (UCA et co-portés) et Diplômes d'ingénieurs éligibles

### CAP 20-25 Challenges concerned/ Master's degrees and Engineering's degrees

CHALLENGE	DIPLOME DEGREE	THEMATIQUE THEME	LANGUE D ENSEIGNEMENT TEACHING LANGUAGE	OU POSTULER ? WHERE TO APPLY ?	CODE
Challenge 1	Master	Gestion des territoires et développement local / dynamique territoriale et aménagement rural	M1 en français et M2 avec deux options : M2 Dynamique territoriale et aménagement rural en français OR M2 "Global quality en european livestock production" M2 in English	<a href="#">Wow.cap2025.GTDL</a>	GTDL
	Master	Sciences de la Terre et des Planètes, environnement / Sciences de l'atmosphère et du climat	English	<a href="#">Wow.cap2025.STPESAC</a>	STPESAC
	Master	Biologie végétale / Plant integrative biology and breeding	Français and English	<a href="#">Wow.cap2025.BV</a>	BV
	Diplôme d'Ingénieur VetAgro Sup	Diplôme d'Ingénieur en Agronomie	Français	<a href="#">Wow.cap2025.DIA</a>	DIA
Challenge 2	Masters	Psychologie / Psychologie, Ingénierie de la formation, orientation et insertion	Français	<a href="#">Wow.cap2025.PSY</a>	PSY
	Master	Physique fondamentale et application / Nanophysique	M1 en français, M2 in English	<a href="#">Wow.cap2025.PFA</a>	PFA
	Master	Automatique, robotique / Perception artificielle et robotique	Français	<a href="#">Wow.cap2025.ARPAR</a>	ARPAR
	Master	Automatique, robotique / Mécatronique	Français	<a href="#">Wow.cap2025.ARM</a>	ARM
	Master	Traitement du signal et des images/ systèmes embarqués pour le traitement du signal, des images et du son	Français	<a href="#">Wow.cap2025.TSI</a>	TSI
	Master	Informatique / génie logiciel, intégration d'application	Français	<a href="#">Wow.cap2025.GLIA</a>	GLIA
	Master	Informatique / système d'information et d'aide à la décision	Français	<a href="#">Wow.cap2025.SIAD1</a>	SIAD1
	Master	Informatique / images, géométrie algorithmique	Français	<a href="#">Wow.cap2025.IGA</a>	IGA
	Master	Informatique / international of computer science	English	<a href="#">Wow.cap2025.ICS</a>	ICS
	Master	Génie industriel / méthodes avancées de génie industriel	Français	<a href="#">Wow.cap2025.GI</a>	GI
	Diplôme Ingénieur Polytech	Génie biologique	Français	<a href="#">Wow.cap2025.GB</a>	GB
	Diplôme Ingénieur Polytech	Génie électrique	Français	<a href="#">Wow.cap2025.GE</a>	GE
	Diplôme Ingénieur Polytech	Génie mathématique et modélisation	Français	<a href="#">Wow.cap2025.GMM</a>	GMM
	Diplôme Ingénieur Polytech	Génie physique	Français	<a href="#">Wow.cap2025.GP</a>	GP
	Diplôme Ingénieur ISIMA	Option informatique des systèmes embarqués	Français	<a href="#">Wow.cap2025.ISE</a>	ISE
	Diplôme Ingénieur ISIMA	Option génie logiciel et systèmes informatiques	Français	<a href="#">Wow.cap2025.GLSI</a>	GLSI
	Diplôme Ingénieur ISIMA	Option systèmes d'information et aide à la décision	Français	<a href="#">Wow.cap2025.SIAD2</a>	SIAD2
	Diplôme Ingénieur ISIMA	Option calcul et modélisation scientifiques	Français	<a href="#">Wow.cap2025.CMS</a>	CMS
	Diplôme Ingénieur ISIMA	Option réseaux et sécurité informatique	Français	<a href="#">Wow.cap2025.RSI</a>	RSI
	Diplôme Ingénieur ISIMA	Option Filière Internationale	M2 in English	<a href="#">Wow.cap2025.FI</a>	FI
	Diplôme Ingénieur Sigma	Ingénieur spécialité chimie	Français	<a href="mailto:international@sigma-clermont.fr">international@sigma-clermont.fr</a> <a href="#">wow.cap2025.ISC</a>	ISC
	Diplôme Ingénieur Sigma	Ingénieur spécialité mécanique avancée	Français	<a href="mailto:international@sigma-clermont.fr">international@sigma-clermont.fr</a> <a href="#">wow.cap2025.ISMA</a>	ISMA

<b>Challenge 3</b>	Master	STAPS : activité physique adaptée et santé / activité physique, expérience corporelle, santé	Français/English	<a href="#">Wow.cap2025.APECS</a>	APECS
	Master	Biologie Santé / Nutrition, santé, innovation : aliments, bioactifs, métabolismes ; du microbiote aux maladies chroniques	Français	<a href="#">Wow.cap2025.BSNSI</a>	BSNSI
	Master	Biologie Santé / Génétique et physiologie,pathologies	Français	<a href="#">Wow.cap2025.BSGPP</a>	BSGPP
	Master	Sciences du médicament	Français	<a href="#">Wow.cap2025.SM</a>	SM
<b>Challenge 4</b>	Master	Development economics	English	<a href="#">Wow.cap2025.DE</a>	DE
	Master	Economie du développement / Analyse économique du développement	Français	<a href="#">Wow.cap2025.AED</a>	AED
	Master	Economie du développement / analyse de projets de développement	Français	<a href="#">Wow.cap2025.APD</a>	APD
	Master	Economie du développement / développement durable	Français	<a href="#">Wow.cap2025.DD</a>	DD
	Master	Economie du développement / finances publiques	Français	<a href="#">Wow.cap2025.FP</a>	FP
	Master	Economie du développement / économie de la santé	Français	<a href="#">Wow.cap2025.ES</a>	ES
	Master	Economie du développement / économie territoriale	Français	<a href="#">Wow.cap2025.ET</a>	ET
	Master	Sciences de la terre et des planètes, environnement / Magmas et volcans	English	<a href="#">Wow.cap2025.STPEMV</a>	STPEMV
	Master	Sciences de la terre et des planètes, environnement / sciences de l'atmosphère et du climat	English	<a href="#">Wow.cap2025.STPESAC</a>	STPESAC

**\* Cibles / targets CAP 20-25 :**

**Oklahoma University (USA)**

**Wuhan University (China)**

**Tsukuba University (Japan)**

**Argentina Brazil**

**Emerging countries from the Andean area**