



MOBILITES INTERNATIONALES DE CREDITS (ICM)



Objectifs

- > **Etudiants** : L'acquisition de compétences linguistiques, interculturelles et professionnelles favorisent le développement personnel ainsi qu'une meilleure insertion sur le marché du travail.
- > **Personnels académiques et administratifs** des établissements : L'acquisition et le partage de connaissances et de savoir-faire en vue de l'amélioration des systèmes d'enseignement supérieur, le développement professionnel et le renforcement de la coopération entre les établissements et les entreprises.



PROGRAMME EUROPÉEN DE MOBILITÉ ERASMUS+

Des bourses pour étudier ou enseigner en Europe



Le **programme Erasmus+** est le programme **européen** pour l'éducation et la formation pour tous et tout au long de la vie. Le programme offre aux étudiants et personnels des institutions d'enseignement supérieur marocaines, des bourses de mobilités pour étudier ou enseigner en Europe:

- > Les **étudiants**, pour une formation dans des institutions d'enseignement supérieur en Europe (mobilité de courte durée ou cycle d'études complet)
- > Les **personnels académiques et administratifs** des établissements d'enseignement supérieur **publics** et **privés**, pour une mission d'enseignement ou de formation dans des institutions d'enseignement supérieur en Europe.

Le programme Erasmus+ offre deux types de bourses de mobilités :

1. **Mobilités Internationales De Crédits (ICM)**
2. **Masters Conjoints Et Doctorats Conjoints Internationaux**



Mobilité ICM pour les Etudiants : Développer ses compétences linguistiques, interculturelles personnelles et professionnelles

Qui peut bénéficier ?

- > Etudiants (**marocains** ou **étrangers**) inscrits dans un établissement d'enseignement supérieur **public** ou **privé** au **Maroc**, préparant un **diplôme** accrédité/autorisé.
- > Etre inscrit, **au moins en deuxième** année d'un diplôme.

Consistance de la mobilité

- > Une **période de formation** y compris le projet de fin d'études, à effectuer en Europe. L'étudiant effectue une **partie de son diplôme** (un ensemble de modules, un semestre ou une année) dans un établissement européen d'enseignement supérieur.

Durée de la mobilité : 3 à 12 mois

Subvention

- > Bourse : 750 € - 850 € / mois
- > Contribution pour le voyage : 180 – 1100 € selon la distance
Le programme Erasmus+ prévoit une prise en charge particulière incluant les coûts additionnels concernant les participants handicapés

Valorisation de la mobilité

- > Les **crédits** validés en Europe, dans le cadre de la mobilité, sont **validés par équivalence** par l'institution d'origine et comptabilisés pour l'obtention du diplôme.

Mobilité ICM pour les Personnels : Enrichir, partager son expérience ou développer ses compétences professionnelles

Qui peut bénéficier ?

- > L'ensemble des **personnels** académiques et administratifs des établissements d'enseignement supérieur **publics** et **privés**

Consistance de la mobilité

- > Personnel **académique** : Mission d'enseignement et/ou de formation dans des institutions d'enseignement supérieur en Europe
- > Personnel **administratif** : Mission de formation dans des institutions d'enseignement supérieur en Europe

Durée de la mobilité : 1 semaine à 3 mois

Subvention

- > Bourse : 100-160 € / jour
- > Contribution pour le voyage : 180 – 1100 € selon la distance

Valorisation de la mobilité

- > La mobilité des personnels s'inscrit dans une stratégie d'internationalisation de l'établissement et doit faire l'objet de mesures de suivi qualitatives ainsi que d'une reconnaissance des acquis de la mobilité.

Comment Mettre en Place un Cadre Institutionnel de Mobilités ICM

- › Rechercher des institutions d'enseignement supérieur européennes partenaires pour monter un projet de mobilité (*initiatives institutionnelles, individuelles, partenaires classiques, nouveaux partenaires*)
- › L'institution européenne partenaire dépose une demande de subvention de bourses de mobilité avec un nombre de mobilités pour le partenaire marocain. Le dépôt de candidature, se fait par le partenaire européen, auprès de son Agence Nationale Erasmus+ au plus tard le **02 février** de chaque année. L'Institution européenne candidate peut être un coordinateur d'un consortium d'établissements du même pays.
- › L'institution marocaine peut être partenaire avec plusieurs institutions européennes d'enseignement supérieur (Une institution marocaine peut avoir des conventions avec plusieurs institutions européennes d'un même pays (*un projet pour chaque institution européenne partenaire*). Les institutions marocaines sont appelées à diversifier les partenariats.
- › Les mobilités accordées font l'objet d'un accord institutionnel bilatéral avec chaque institution européenne partenaire

Mise en Œuvre des Mobilités ICM

- › **Accord interinstitutionnel** entre deux institutions d'enseignement supérieur (Marocaine et Européenne), fixant les modalités de mise en œuvre de la mobilité. En vertu de cet accord, l'institution marocaine peut envoyer/accueillir des étudiants et personnels vers/de l'institution européenne partenaire.
- › **Contrat pédagogique** pour les mobilités étudiants / **Convention de mobilité** pour les personnels (Bénéficiaire - Institution d'envoi - Institution d'accueil)
- › L'institution européenne gère les bourses de mobilité sortantes et entrantes.
- › L'institution d'envoi sélectionne les candidats et les accompagne dans la préparation de la mobilité et valide les acquis d'apprentissage à l'issue de la mobilité.
- › L'institution d'accueil encadre la mise en œuvre de la mobilité et verse la bourse.

Démarche pour Bénéficiaire des Bourses de Mobilité ICM

- › S'informer auprès de votre établissement ou de la présidence de votre université (services de la coopération / relations internationales) sur les accords interinstitutionnels de mobilités signés avec leurs homologues européennes
- › Consulter les appels à candidatures lancés par votre institution ou par l'institution européenne
- › Visiter les sites web des institutions européennes où les mobilités sont à pourvoir pour votre institution (cursus, conditions d'études, ...)
- › Déposer votre demande de candidature auprès de votre établissement / université, conformément à l'appel à candidature
- › Les candidats retenus, après sélection, seront accompagnés par leur institution et l'institution d'accueil pour préparer et effectuer la mobilité.
- › Chaque mobilité effectuée fait l'objet d'un rapport

Pour bénéficier d'une bourse de mobilité ICM étudiants ou personnels :

Adressez vous aux services des relations internationales de votre Université / établissement, qui vous fournira des informations détaillées

Bilan de la Participation Marocaine Mobilités ICM (appels 2015 et 2016)

- › **305 projets soumis** avec des partenaires marocains
- › **193 projets retenus** (Taux d'acceptation : 63%)
- › **Subvention accordée : 9 885 000 Euro**
- › **2 480 mobilités accordées**
 - 56% mobilités étudiants et 44% mobilités Staffs
 - 73% mobilités sortantes vers l'UE et 27% mobilités entrantes vers le Maroc
- › **Mobilités avec 27 pays de l'UE** (sur 34 pays)
 - 21 pays impliqués depuis 2015
 - 6 **nouveaux** pays impliqués en 2016
 - Espagne 1^{er} partenaire (531 mobilités : 21% des mobilités), suivi de la France (390 mobilités : 16% des mobilités) et de l'Italie (242 mobilités : 10% des mobilités)
 - Aucune mobilité avec 7 pays : Croatie, Chypre, Danemark, Liechtenstein, Malte, Norvège et Serbie
- › **133 institutions européennes**
 - 89 institutions impliquées depuis 2015
 - 44 **nouvelles** institutions impliquées en 2016
- › **33 institutions marocaines** partenaires (Universités publiques, Etablissements Ne Relevant pas des Universités et Institutions Privées)
 - 27 institutions impliquées depuis 2015
 - 6 **nouvelles** institutions impliquées en 2016
- › **358 accords interinstitutionnels** de mobilités ICM (160 pour l'appel 2015 et 198 pour l'appel 2016)
Le nombre d'accords signés varie de 1 à 56 par institutions marocaines :
 - 1^{er} : UCA Marrakech 56 accords
 - 2^{ème} : UAE Tétouan 42 accords
 - 3^{ème} : UM5 Rabat 40 accords
 - 4^{ème} : USMBA Fès 40 accords
 - 5^{ème} : UH2 Casablanca 24 accords
- › **Appel 2016 :**
 - 93 accords renouvelés (67 accords de 2015 non renouvelés)
 - 105 nouveaux accords interinstitutionnels
- › **Rang du Maroc**
 - 1^{er} au niveau **Africain**
 - 2^{ème} au niveau de la région **Sud Méditerranée**
 - 7^{ème} au niveau **Mondial** (sur un total de 135 pays ayant des projets de mobilités ICM avec l'UE)

Appel 2017 (résultats provisoires)

- › **1 423 mobilités accordées :**
 - Mobilités sortantes (vers l'UE) : 888 mobilités
 - Mobilités entrantes (vers le Maroc) : 535 mobilités
- › **Subvention : 4 458 000 Euro**

Liens utiles

Programme Erasmus+ :

- ec.europa.eu/Erasmus-plus
- http://eacea.ec.europa.eu/erasmus_mundus/funding/available_partnerships.php
- http://ec.europa.eu/education/opportunities/higher-education/study-mobility_en.htm

NEO-Maroc

- www.erasmusplus-morocco.ma

Agence Nationale Erasmus+ :

- https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/contact_fr

Accord et contrats de mobilité :

- ec.europa.eu/education/opportunities/higher-education/quality-framework_en.htm

Guide Erasmus+ :

- https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/sites/erasmusplus/files/files/resources/erasmus-plus-programme-guide_en.pdf



MASTERS ET DOCTORATS CONJOINTS ERASMUS MUNDUS



Les Masters Conjointes Erasmus Mundus (EMJMD) et Doctorat Conjointes Erasmus Mundus (EMJDs), qui s'inscrivent dans le prolongement de l'ancien programme Européen Erasmus Mundus, sont des **formations d'excellence** offertes par des **consortiums d'universités européennes** (*Un minimum de 3 établissements d'enseignement supérieur établis dans au moins 3 pays différents du programme*). Des institutions des pays partenaires peuvent y prendre part, en tant que full partenaires ou partenaires associés.

Les Masters EMJMD permettent la mise en place de **programmes d'études intégrés** de 60, 90 ou 120 ECTS. Ils ont pour principaux objectifs de promouvoir les **formations européennes d'excellence** dans le monde et de **renforcer l'employabilité** des étudiants. Chaque **Master conjoint** EMJMD inclue au moins une mobilité entre deux pays du consortium. La formation conduit à la délivrance d'un **diplôme conjoint, double** ou **multiple**, selon la législation en vigueur dans les pays du consortium.

Des **bourses d'excellence de haut niveau** sont accordées aux meilleurs étudiants sélectionnés, suite à un appel à candidatures international. La Bourse d'étude est complète et couvre la totalité de la durée de la formation (jusqu'à 24 mois pour le Master et jusqu'à 3 ans pour le Doctorat), en plus d'une contribution aux frais de voyage et d'installation.



Pour l'année académique 2017-2018, une centaine de Masters Conjointes Erasmus Mundus offriront des bourses financées par l'UE dans divers domaines d'études (*Sciences agronomiques et vétérinaires, Ingénierie, fabrication et construction, sciences de la santé, sciences humaines et arts, sciences sociales, affaires et droit, sciences mathématiques et informatique*

PROGRAMME EUROPÉEN DE MOBILITÉ ERASMUS+



Des bourses pour étudier ou enseigner en Europe

Le **programme Erasmus+** est le programme **européen** pour l'éducation et la formation pour tous et tout au long de la vie. Le programme offre aux étudiants et personnels des institutions d'enseignement supérieur marocaines, des bourses de mobilités pour étudier ou enseigner en Europe:

- > Les **étudiants**, pour une formation dans des institutions d'enseignement supérieur en Europe (mobilité de courte durée ou cycle d'études complet)
- > Les **personnels** académiques et administratifs des établissements d'enseignement supérieur **publics** et **privés**, pour une mission d'enseignement ou de formation dans des institutions d'enseignement supérieur en Europe.

Le programme Erasmus+ offre deux types de bourses de mobilités :

1. **Mobilités Internationales De Credits (ICM)**

2. **Masters Conjointes Et Doctorats Conjointes Internationaux**



Les Masters EMJMD sont des **masters transnationaux** ayant pour principal objectif l'internationalisation des formations européennes d'excellence. Les publics cibles sont principalement les meilleurs étudiants du monde ; un quota de 75% est accordé aux étudiants boursiers non-issus des pays du programme (UE). Les enseignements sont dispensés en langue anglaise.

Les étudiants candidats peuvent postuler à un maximum de trois programmes différents. Les candidatures se font en ligne via le site web du master ou du doctorat. Les Masters et Doctorat EMJMD accrédités par la Commission Européenne :

→ **Masters:**

https://eacea.ec.europa.eu/erasmus-plus/library/emjmd-catalogue_en

→ **Doctorats:**

http://eacea.ec.europa.eu/erasmus_mundus/results_compendia/selected_projects_action_1_joint_doctorates_en.php

La participation aux Masters EMJMD est de nature à favoriser l'amélioration de la qualité, l'innovation et l'internationalisation au niveau des établissements et du système d'enseignement supérieur. Les institutions d'enseignement supérieur des pays partenaires doivent renforcer leurs liens avec les EES des Pays programme pour participer à des Masters EMJMD en tant que partenaires associés et contribuer à la mise en œuvre de tâches/activités spécifiques du programme et/ou soutiennent la diffusion et la pérennité du master conjoint. Les organisations partenaires issues de pays membres du programme ou de pays partenaires doivent être identifiées au moment de la soumission de la demande de subvention.

Consulter également les bourses de doctorat ou une autre bourse de recherche dans le cadre des **actions Marie Skłodowska-Curie**, qui font partie du programme «**Horizon 2020**» de l'UE.

Structure des Masters et Doctorats Conjoints

- > Programme d'études **intégré**, pleinement reconnu dans les pays participants
- > Offert par un **consortium** d'établissements d'enseignement supérieur de pays européens (minimum de 3 EES)
- > Préparer un **Master** (12 - 18 - 24 mois : 60, 90, 120 ECTS) ou un **Doctorat** (3 ans de la formation doctorale ou une partie) dans un consortium d'institutions d'enseignement supérieur européennes
- > Préparer le diplôme dans **au moins deux des pays** représentés dans le consortium
- > Approche **trans-disciplinaire**, et formation tournée vers le **marché du travail** des diplômés
- > Attribution d'un **double diplôme**, multiple ou **co-diplôme**
- > Des bourses de haut niveau :
 - o Contribution aux **frais de voyage** et d'**installation**
 - o Contribution aux **frais de séjour**

Pour Bénéficier d'une Bourse pour Masters ou Doctorats Conjoint Erasmus Mundus:

Adressez votre candidature directement auprès du consortium qui organise le programme conjoint; celui-ci organise un concours ouvert aux candidats du monde entier. Vous pouvez consulter la liste des programmes à l'adresse suivante:

Master :
https://eacea.ec.europa.eu/erasmusplus/library/catalogue_en

Doctorat :
http://eacea.ec.europa.eu/erasmus_mundus/results_compendia/selected_projects_action_1_joint_doctorates_en.php

Démarche pour bénéficier d'une bourse de mobilité EMJMD et EMJDs

1. **Consulter** le **catalogue** des formations accréditées :
 EMJMD : https://eacea.ec.europa.eu/erasmus-plus/library/catalogue_en
 EMJDs : http://eacea.ec.europa.eu/erasmus_mundus/results_compendia/selected_projects_action_1_joint_doctorates_en.php
2. **Accéder** au **site web** du Master ou Doctorat
3. **S'enregistrer** (nom et adresse e-mail)
4. Réception d'une réponse email, contenant le **lien** pour informations et **candidature en ligne**
5. **Candidature en ligne**

Les enseignants ou les chercheurs peuvent également demander à intervenir comme professeurs invités dans les programmes communs de master «Erasmus Mundus» existants

Masters EMJMD

Institutions Marocaines Partenaires Associés

Institution Marocaine Partenaire	Intitulé du Master EMJMD	Appels à candidatures
IAV - Rabat	Plant Health In Sustainable Cropping Systems	2015
Université Moulay Ismail -Meknès	Quaternary and Prehistory Master International en Quaternaire et Préhistoire	2015
ENSMR	Advanced Materials Science and Engineering	2016
Université Cadi Ayyad -Marrakech	Advanced Materials Science and Engineering	2016
Ecole Nationale Forestière d'Ingénieurs-Rabat	Mediterranean Forestry And Natural Resources Management	2017
Ecole Supérieure des Arts Visuels	Kino Eyes - The European Movie Master	2017
Université Ibn Tofail - Kénitra	Science in Environmental Technology and Engineering	2017

Bilan de la Participation Marocaine Masters et Doctorat Conjoints Erasmus Mundus (appels 2015, 2016 et 2017)

- > **8 institutions marocaines** d'enseignement supérieur retenues en tant que **partenaires associés** dans **7 Masters EMJMD** :
 - 2 institutions en 2015
 - 2 institutions en 2016
 - 4 institutions en 2017
- > **15 étudiants marocains sélectionnés** dans des **Masters et Doctorats Conjoints Erasmus Mundus** :
 - **6 étudiants en 2016** (4 étudiants en Master et 2 étudiants en Doctorat).
 - **9 étudiants en 2017** (1 345 étudiants sélectionnés sur un total de 23 790 candidats à l'échelle mondiale)
- > Le Maroc occupe :
 - la **1^{ère}** place au niveau de la région **Sud Méditerranéenne**, en terme de nombre d'institutions partenaires associées
 - la **2^{ème}** place en terme de nombre d'étudiants sélectionnés, au niveau de la région **Sud Méditerranéenne**
- > la **25^{ème}** place au **niveau mondial**, sur un total de 183 nationalités représentés (appel 2017)

Masters EMJMD (Appel 2017)

Répartition des Etudiants Marocains Sélectionnés par Institution d'Origine

Institution Marocaine d'Origine de l'Etudiant	Intitulé du Master EMJMD	Première Institution d'accueil (UE)	Pays d'accueil
IAV - Rabat	Plant Health in Sustainable Cropping Systems	Université Polytechnique de Valence	Espagne
Université Hassan II-Casablanca	Crossing the Mediterranean: towards investment and integration	Université Autonome de Barcelone	Espagne
Université Mohammed V-Rabat	Maritime Spatial Planning	Université de Séville	Espagne
Université Al Akhawayn-Ifrane	Maritime Spatial Planning	Université Jeant Monnet - Saint Etienne	France
Université Moulay Ismail-Meknès	Medical Imaging and Applications	Université de Dijon Bourgogne	France
Université Cadi Ayyad-Marrakech	Advanced Materials Science and Engineering	Université de Lorraine	France
Université Cadi Ayyad-Marrakech	Advanced Materials Science and Engineering	Université de Lorraine	France
Université Abdelmalek Essaâdi-Tétouan	Extended Sustainable Territorial Development	Delgi Studi Di Padova	Italie
Université Sidi Mohammed Ben Abdelah - Fès	Clinical Linguistics+	ITA SUOMENYLIOPISTO	Finlande



THE INTERNATIONAL DIMENSION OF ERASMUS+ IN HIGHER EDUCATION 2018

An overview for organisations interested in applying for the programme

International Credit Mobility (ICM)	Erasmus Mundus Joint Master Degrees (EMJMD)	Capacity Building in Higher Education (CBHE)	Jean Monnet Activities (JMA)
What does it offer? Student and staff mobility between Programme* and Partner* countries. The traineeship or study period abroad must be part of a student's study programme to complete a degree	What does it offer? High-quality international integrated master degree programmes with EU-funded scholarships to attract the brightest students to study in Europe	What does it offer? Support to modernise and reform higher education institutions and systems in the eligible Partner Countries**	What does it offer? Excellence in teaching and research in the field of European Union studies worldwide
Who can apply to manage a grant? Higher education institutions established in a Programme country*	Who can apply to manage a grant? Any higher education institution established in one of the Erasmus+ Programme Countries* may submit an application on behalf of the consortium that delivers the EMJMD	Who can apply to manage a grant? Higher education institutions, associations, an organisation of HEIs, national/international rector, teacher or student organizations, established in a Programme Country* or in an eligible Partner Country ** can apply on behalf of the consortium	Who can apply to manage a grant? Depending on the activity, higher education institutions or other organisations active in the European integration area, or in the field of European integration studies, association of professors and researchers specialising in European Union Studies, established in any country of the world
Where to apply To the National Agency of the Programme Country* in which the applicant organisation is based: http://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/contact_en#tab-1-0	Where to apply To the EACEA in Brussels : https://eacea.ec.europa.eu/erasmus-plus/actions/key-action-1-learning-mobility-individuals/erasmus-mundus-joint-master-degrees_en	Where to apply To the EACEA in Brussels: https://eacea.ec.europa.eu/erasmus-plus/actions/key-action-2-cooperation-for-innovation-and-exchange-good-practices/capacity-0_en	Where to apply To the EACEA in Brussels: https://eacea.ec.europa.eu/erasmus-plus/actions/jean-monnet_en
Call for Proposals Opens: October 2017 Closes: 1 February 2018 at 12:00 Brussels time (for projects starting on 1 June 2018)	Call for Proposals Opens: October 2017 Closes: 15 February 2018 at 12:00 Brussels time (for projects starting between August and October 2018)	Call for Proposals Opens: October 2017 Closes: 8 February 2018 at 12:00 Brussels time (for projects starting in Nov 2018 to Jan 2019)	Call for Proposals Opens: October 2017 Closes: 22 February 2018 at 12:00 Brussels time (for projects starting on 1 September 2018)
Budget: Around € 140 million	Budget: Around € 120 million + some € 25 million for 'targeted regions'	Budget: Around € 140 million	Budget: Around € 12 million + plus € 3 million for certain Partner Countries
Who else can participate in the project? These are typically bilateral partnerships involving a HEI from the Programme country* and one from the Partner Country**	Who else can participate in the project? Other organisations such as enterprises, public bodies, NGOs and research institutes from Programme Countries or Partner countries may also participate in the EMJMD consortium as partners or associated partners	Who else can participate in the project? Higher education institutions and any public or private organisation active in the labour market or in the fields of education, training and youth, established in a Programme* or in an eligible Partner Country**	Who else can participate in the project? Depending on the activity, HEIs or other organisations active in the field of European integration or European integration studies, or association of professors and researchers specialising in European Union Studies, established in any country of the world

* Programme Countries refers to all EU Member States and the Former Yugoslav Republic of Macedonia, Iceland, Liechtenstein, Norway and Turkey.

** Partner Countries refers to other countries in the world. Check the Erasmus+ Programme Guide to check which specific countries are eligible for each action.

