



UBFC

UNIVERSITÉ
BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ



Appel à candidatures :

**Erasmus Mundus Joint Master (EMJM)
Master conjoint Erasmus Mundus**

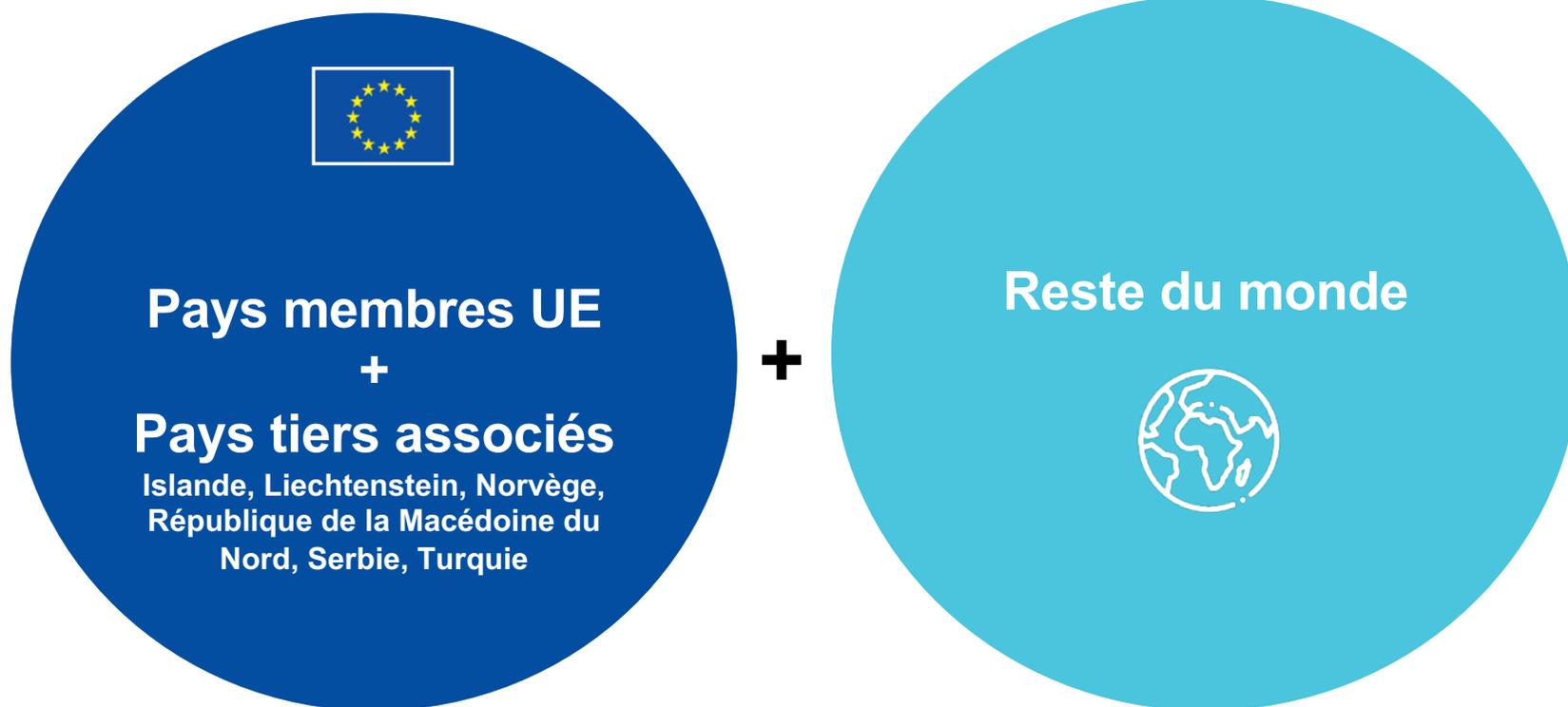


UBFC

Pays impliqués : Erasmus+ 2021-2027

PAYS PROGRAMME

PAYS TIERS





UBFC

Le master conjoint Erasmus Mundus

- ✓ **Programme d'études international intégré de haut niveau**
- ✓ Tourné vers **l'excellence**
- ✓ **Ouvert à toutes les disciplines**
- ✓ Diplôme(s) de master délivré(s) par un **consortium international** d'établissements d'enseignement supérieur
- ✓ Offrant un **niveau de bourses élevé** aux meilleurs étudiants européens et du monde
- ✓ Offrant un **soutien financier important** aux établissements impliqués



Erasmus Mundus : principaux objectifs

- ✓ Soutenir la **qualité, l'innovation, l'excellence, l'internationalisation** des EES grâce à des projets de coopération à l'intérieur de l'Espace Européen de l'Enseignement Supérieur (EEES) et au-delà
- ✓ Accroître la **qualité et l'attractivité** de l'EEES
- ✓ **Soutenir la politique extérieure de l'Union européenne** dans l'enseignement supérieur
- ✓ Accroître les **synergies entre l'enseignement supérieur, l'innovation et la recherche**
- ✓ Améliorer les **compétences et l'employabilité des étudiants** diplômés d'un master
- ✓ Répondre aux **besoins sociétaux et du marché de l'emploi**



UBFC

EMJM conditions principales (1)

- ✓ **Curriculum conjoint intégré et procédures de mise en œuvre communes** basés sur les standards de l'assurance qualité des programmes conjoints de l'Espace Européen de l'Education (e.g. sélection, promotion conjointe, services communs, organisation administrative et financière commune, etc.)
- ✓ **Consortium d'au moins 3 EES de 3 pays différents dont au moins 2 sont issus de 2 pays programme**



UBFC

EMJM conditions principales (2)

- ✓ **Promotion à l'international afin d'attirer et d'inscrire les meilleurs étudiants du monde** (une partie d'entre eux pourra bénéficier d'une bourse Erasmus Mundus)
- ✓ **Mobilité physique obligatoire pour les étudiants**
- ✓ **Au moins 2 périodes d'études dans 2 pays dont 1 pays programme (différent du pays de résidence de l'étudiant)**



UBFC

EMJM conditions principales (3)

- ✓ **Participation d'experts, conférenciers pour des enseignements et activités de recherche**
- ✓ **Délivrance d'un diplôme commun ou de diplômes multiples de master (dans le cas où la législation nationale le permet, le diplôme commun est hautement recommandé)**

➔ A l'étape de la demande, le master conjoint Erasmus Mundus doit présenter un programme d'étude finalisé, opérationnel, prêt à être promu et diffusé dans le monde dès sa sélection.



UBFC

EMJM : organisation (1)

- ✓ **Une seule convention de financement** pour 6 années académiques
- ✓ **Au moins 4 promotions** d'une durée de 1 à 2 années académiques (60, 90 ou 120 ECTS)
- ✓ **Au moins 2 périodes d'études dans 2 pays** – avec au moins une période dans un pays Programme (pays différent de la résidence des étudiants)
- ✓ **Equilibre géographique des étudiants** : pas plus de 10% des bourses octroyées pour des étudiants de même nationalité
- ✓ **La première promotion du master** doit démarrer au plus tard 1 année académique après l'année de sélection



UBFC

EMJM : organisation (2)

Année académique	Master 2 ans 120 ECTS	
2021 (année de sélection – signature contrat budgétaire)	1 ^{ère} promotion	Activités préparatoires
2022	2 ^{ème} promotion	1 ^{ère} promotion
2023	3 ^{ème} promotion	2 ^{ème} promotion
2024	4 ^{ème} promotion	3 ^{ème} promotion
2025	5 ^{ème} promotion	4 ^{ème} promotion
2026 (fin du contrat)		

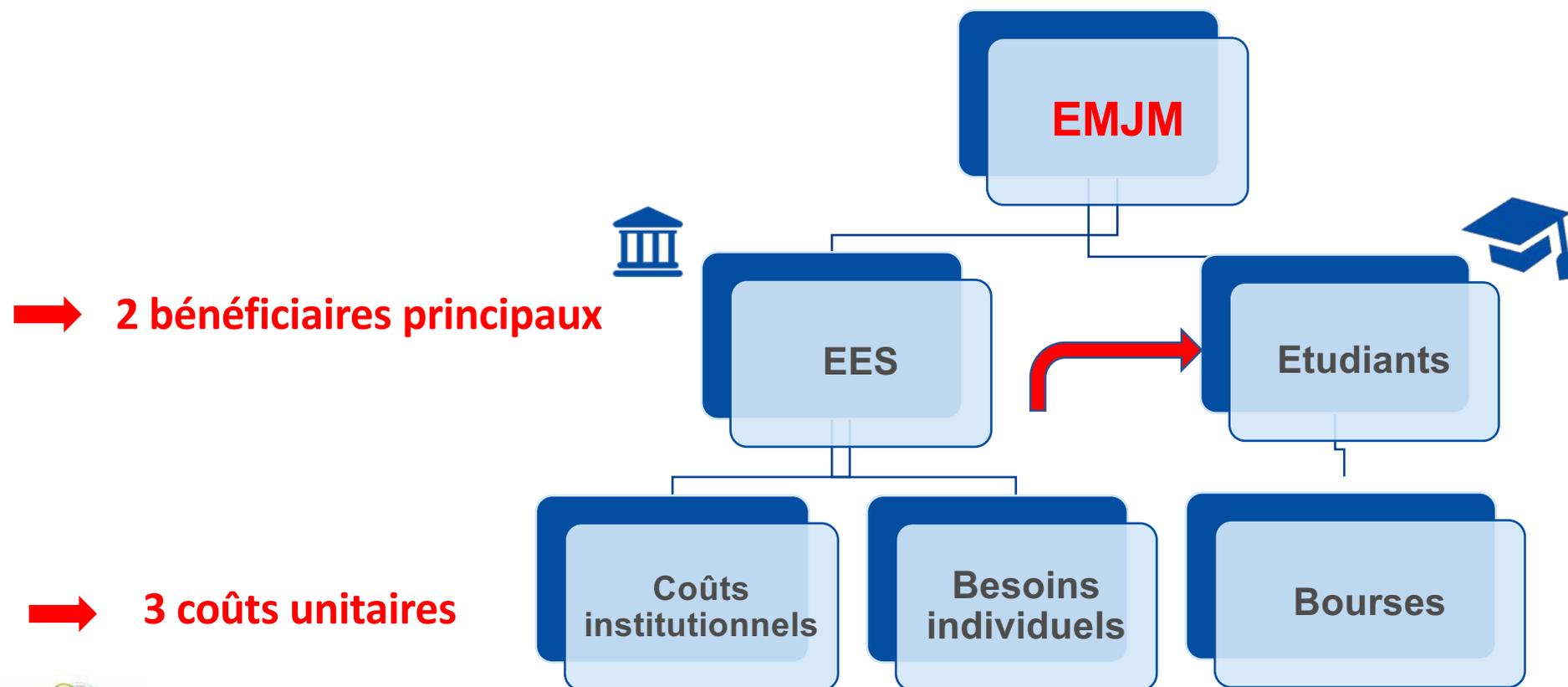


UBFC

EMJM : composition du partenariat

- ✓ Consortium composé d'au minimum de **3 EES** issus de **3 pays différents** dont au moins **2** issus de pays programme
- ✓ **Partenaires associés possibles**
- ✓ La demande peut être faite par un EES éligible d'un pays programme ou tiers
 - ❖ EES d'un pays Programme : **Charte Erasmus valide**
 - ❖ EES des pays tiers doivent s'engager aux principes de la charte au travers de la convention partenariale
- ✓ **Ouvert à toutes organisations publiques ou privées** d'un pays programme ou tiers

EMJM : règles de financement





UBFC

EMJM : règles de financement

	EMJM (€) 2021-2027	
	Boursiers	Non boursiers
Bourse	1400/mois	NC
Coûts institutionnels	750/mois	
Besoins individuels	3000 à 60 000	

EMJM : bourse d'études

Au niveau étudiant :

- ✓ **Bourse complète couvrant les frais d'installation, de voyage et de subsistance**
- ✓ **Un seul coût unitaire par boursier**
Base de calcul : 1400€ x nbr de mois
(min. 1 année académique – max. 24 mois)
=> montant max. par étudiant : 33 600€
- ✓ Exonération de droits d'inscription

Au niveau du projet :

- ✓ Base de calcul : 1400€ x nbr de mois x nbr d'étudiants boursiers
- ✓ **Plafond de financement à 60 étudiants boursiers par projet**
=> montant max. par projet : 2 016 000€ par subvention

EMJM - coûts institutionnels

- ✓ **Coûts de mise en oeuvre** du programme d'étude
- ✓ **Coût institutionnel** par étudiant inscrit : 750€ /mois
Base de calcul : $750\text{€} \times \text{nbr de mois} \times \text{nbr étudiants inscrits}$
Plafond de 100 étudiants inscrits
=> somme max. par projet : 1.800.000 €
- ✓ Coût institutionnel identique pour les boursiers et non boursiers
- ✓ Coût institutionnel identique pour les étudiants issus d'un pays programme et ceux issus des pays tiers



EMJM : fonds additionnels

- ✓ Réponse aux priorités de la politique extérieure de l'UE
→ **Fonds additionnels financés par les instruments financiers**
(à confirmer)
 - l'Instrument de Pré-Adhésion
 - l'Instrument européen pour le voisinage, le développement et la coopération internationale
- ✓ Pour les **étudiants des pays tiers**
- ✓ Contribution sous la forme de **bourses additionnelles** (+ coûts de institutionnels correspondants) pour la durée du master conjoint :
 - **environ une vingtaine de bourses (à confirmer)**



EMJM : durée et budget

- ✓ Durée du projet : **6 années académiques**
- ✓ Budget max. alloué par projet : **~ 4,9M€**
- ✓ Nombre de projets sélectionnés : **~ 25**
- ✓ **Deadline : 26 mai 2021**



UBFC

Projet : **D**igital **s**cience **A**ppplied to food **M**icrobiology, **p**ercepti**O**N, and **D**esign (**DIAMOND**)

PROJET implique les Masters UBFC *Microbiology and Physicochemistry for food and wine Processes* (MP2) et "*Physiological and Psychological FOOD choice Determinants* (P2Food).

Membres du Projet :

EU: UBFC (**coordonateur**), Università degli studi di Teramo (**Italie**), Liège University - Gembloux Agro-Bio Tech (**Belgique**), Slovak University of Agriculture in Nitra (**Slovaquie**)

RU: ITMO University (St. Pétersbourg, **Russie**).

Porteur du projet : Camille LOUPIAC, responsable du Master MP2



UBFC

Quantum Technologies and Engineering Erasmus Mundus Master (QuanTEEM)

PROJET implique le Master UBFC *Physics, Photonics & Nanotechnology (PPN)*.

Membres du Projet :

EU: UBFC (**coordinateur**), Technical University of Kaiserslautern (**Allemagne**), Aarhus University (**Danemark**)

RU: Moscow Institute for Physics and Technology (**Russie**).

Porteur du projet : Stéphane GUÉRIN, responsable du Master UBFC PPN



Merci de votre attention