



Jeudi 14 Novembre

**Bât. ESPACE
VIE ÉTUDIANTE**

**Domaine Universitaire
du Bourget-du-Lac**

**Journée de rentrée
des doctorantes et des doctorants**

Journée de rentrée des doctorantes et des doctorants

Jeudi 14 Novembre

**Domaine Universitaire
du Bourget-du-Lac**

09h30 > 14h30

La formation doctorale
à l'USMB

Collège Doctoral

**Bât. ESPACE
VIE ÉTUDIANTE**

13h30 > 16h30

Rentrée

**École Doctorale
Cultures, Sociétés,
Territoires**

13h30 > 16h30

Rentrée

**École Doctorale
Sciences, Ingénierie,
Environnement**



Jeudi 14 Novembre

**Journée de rentrée
des doctorantes et des doctorants**

**Bât. ESPACE
VIE ÉTUDIANTE**

**Domaine Universitaire
du Bourget-du-Lac**

Mareva Sabatier

Vice Présidente Recherche

Vice-Rector for Research

USMB



Jeudi 14 Novembre

**Journée de rentrée
des doctorantes et des doctorants**

**Bât. ESPACE
VIE ÉTUDIANTE**

**Domaine Universitaire
du Bourget-du-Lac**

**Doctoral training at the
USMB**

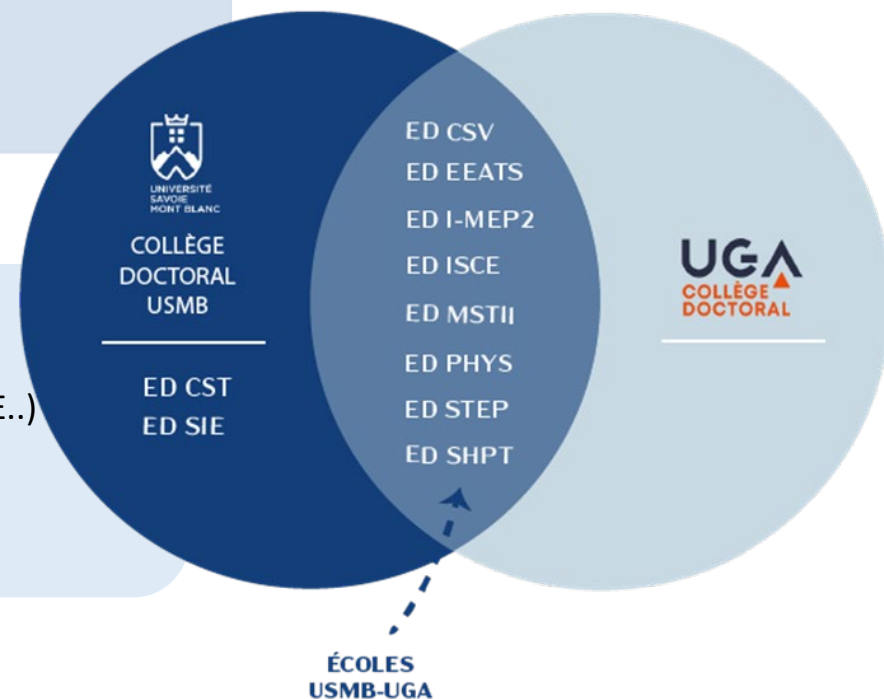
Doctoral college

- Component of the USMB
- Implements the conditions for the award of the doctorate and the HDR
- 2 USMB doctoral school + 8 co-accredited doctoral school USMB-UGA

Doctoral school

- Structured around disciplinary fields
- Main contacts for Ph.D. students and thesis supervisor
- Interaction with research laboratories
- Scientific animation and training
- Setting up individual monitoring committees

310 Ph.D. students
633 teacher-researchers
80 researchers (CNRS, INRAE..)
18 laboratories
52 doctoral specialties
60 thesis defences/year

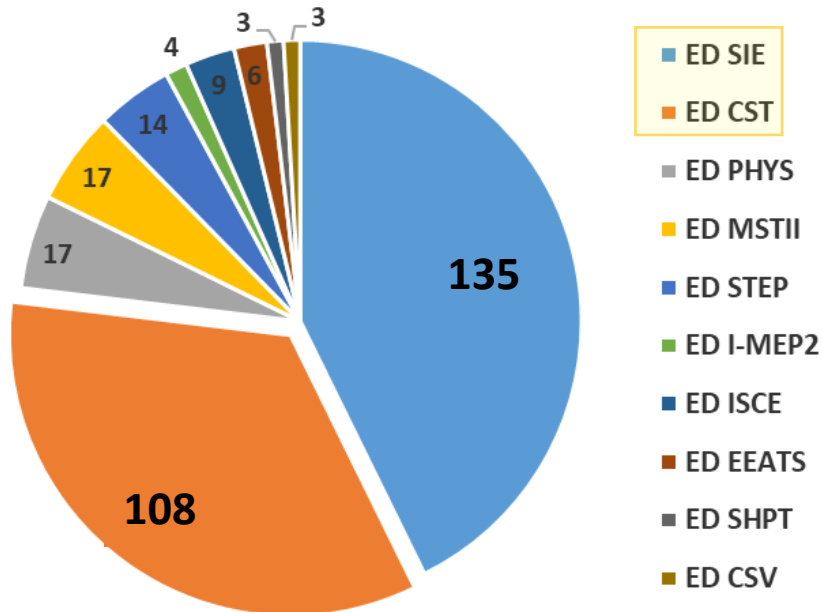


Doctoral college

- Component of the USMB
- Implements the conditions for the award of the doctorate and the HDR
- 2 USMB doctoral school + 8 co-accredited doctoral school USMB-UGA

- ✓ Organizes the conduct of doctoral studies in USMB (administrative and regulatory framework)
- ✓ Promote doctoral training
- ✓ Coordinates the activities of the doctoral schools and in charge of the relation with the Doctoral College of UGA (Université Grenoble Alpes)
- ✓ Coordinates the doctoral training programs
- ✓ Awards funding for thesis and for international mobility of PhD students

Doctoral College : Doctoral schools of USMB



Distribution of PhD students in doctoral schools (2023-24)

✓ Doctoral School on Cultures, Societies, Territories (CST - ED 633)

Pr. Muriel Fadairo

- Law, sociology
- Economics, Management
- Literature, languages, history
- Human geography
- Psychology



✓ Doctoral School in Sciences, Engineering, Environment (SIE - ED 634)

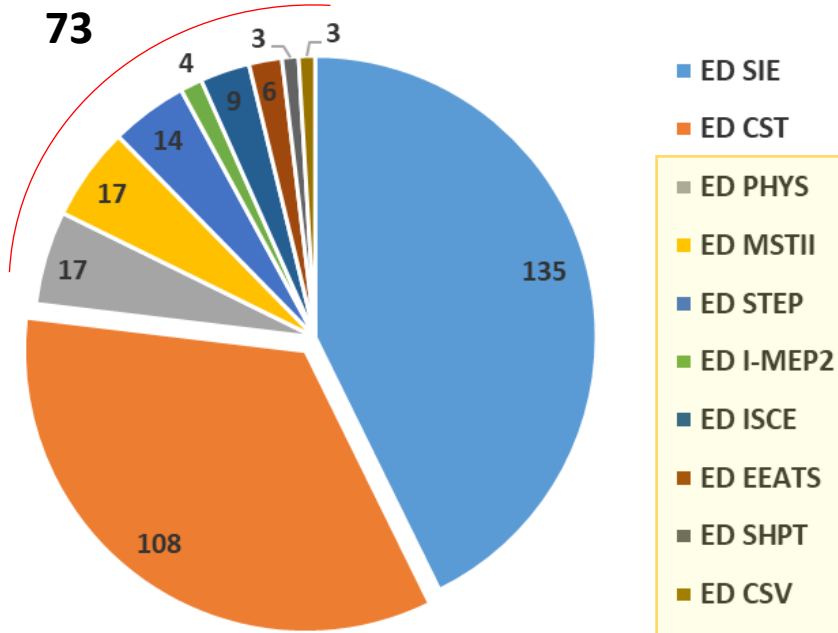
Pr. Jean Christophe Clement

- Biomechanic
- Mechatronics
- Energy and Buildings
- AI, Informatic system..
- Limnology, Ecology
- Geosciences, Chemistry



Doctoral College : Doctoral schools of USMB

Doctoral Schools co-accredited with UGA (Université Grenoble Alpes)
Fields in connection with USMB laboratories and/or research teams



Distribution of PhD students in
doctoral schools (2023-24)

✓ **Physics (ED 47)**
Pr. Olivier Isnard

▪ Physics



✓ **Mathematics, Information Science and Technology, Computer Science (MSTII, ED 217)**
Pr. François Dahmani

▪ Mathematics



✓ **Earth, Environmental and Planet Sciences (STEP, ED 105)**
Pr. Franck Plunian

▪ Geosciences



✓ **Engineering - Materials, Mechanics, Environment, Energy, Processes, Production (IMEP² ED 510)**
Dr. Christophe Martin

▪ Materials

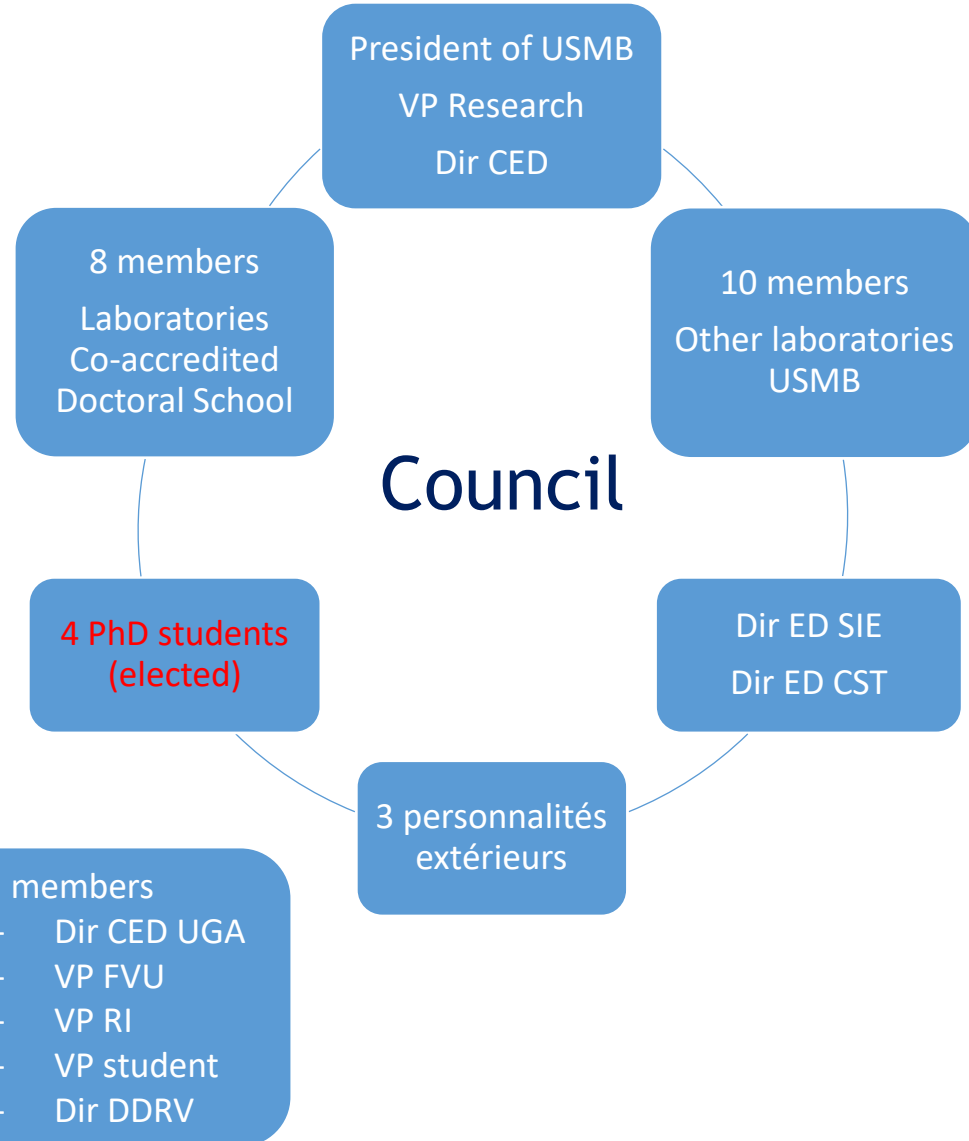


✓ **Electronics, Electrical Engineering, Automation, Signal processing (EEATS, ED 220)**
Dr. Jumana Boussey

▪ Electronics/Photonics



Governance of the Doctoral College



- Dir CED
- Dir. ED SIE
- Dir. ED CST
- 2 Members
- **1 PhD student**
- + Dir DDRV

“Day-to-day” management of doctoral studies
Preparation of the Council’s work



Election of PhD students
representatives
(January 2025)

**PhD students
representatives**

4 members

+ 4 alternate members

Election of PhD students
representatives
(January 2025)

Laurie Raymond

Yannis Nacef

Telma Sagnard

Antonin Van Der Straeten

Emeline Bellet

Hugo Burnet

Claudia D'Amelio

Marcin Kurdyka

<https://www.univ-smb.fr/college-doctoral/>



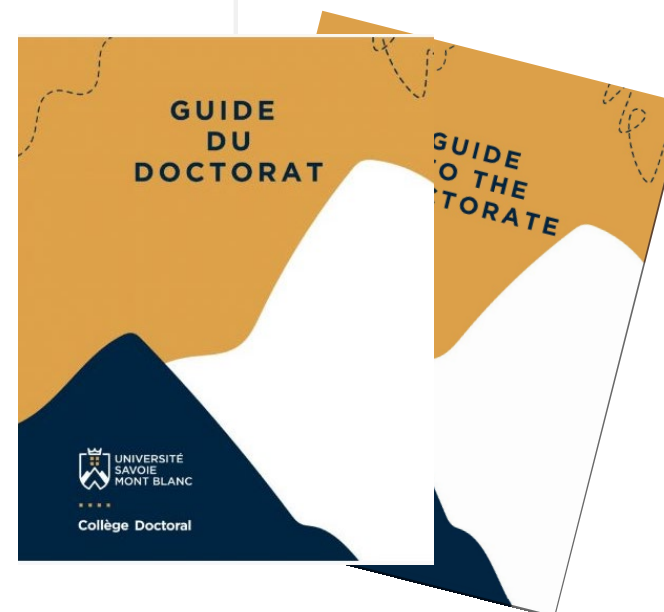
The screenshot shows the website's header with navigation menus for 'Collège Doctoral', 'Doctorat', 'Formations', 'International', 'Insertion', and 'Diriger une thèse'. The main content area features a welcome message and a section titled 'Appel à Projet de Mobilité Internationale 2025'. At the bottom, there is a banner for 'Journée de rentrée des doctorantes et des doctorants' on November 14th, and a section for 'Les actualités de la formation doctorale' with a 'Toute l'actualité' button.

Direction du développement, de la recherche et de la valorisation (DDRV)

Administrative team

Virginie Thivillon Anais Bernard
gestionnaire-codusmb.ddrv@univ-smb.fr

Fabio Codini
gestionnaire-cotutelles.ddrv@univ-smb.fr





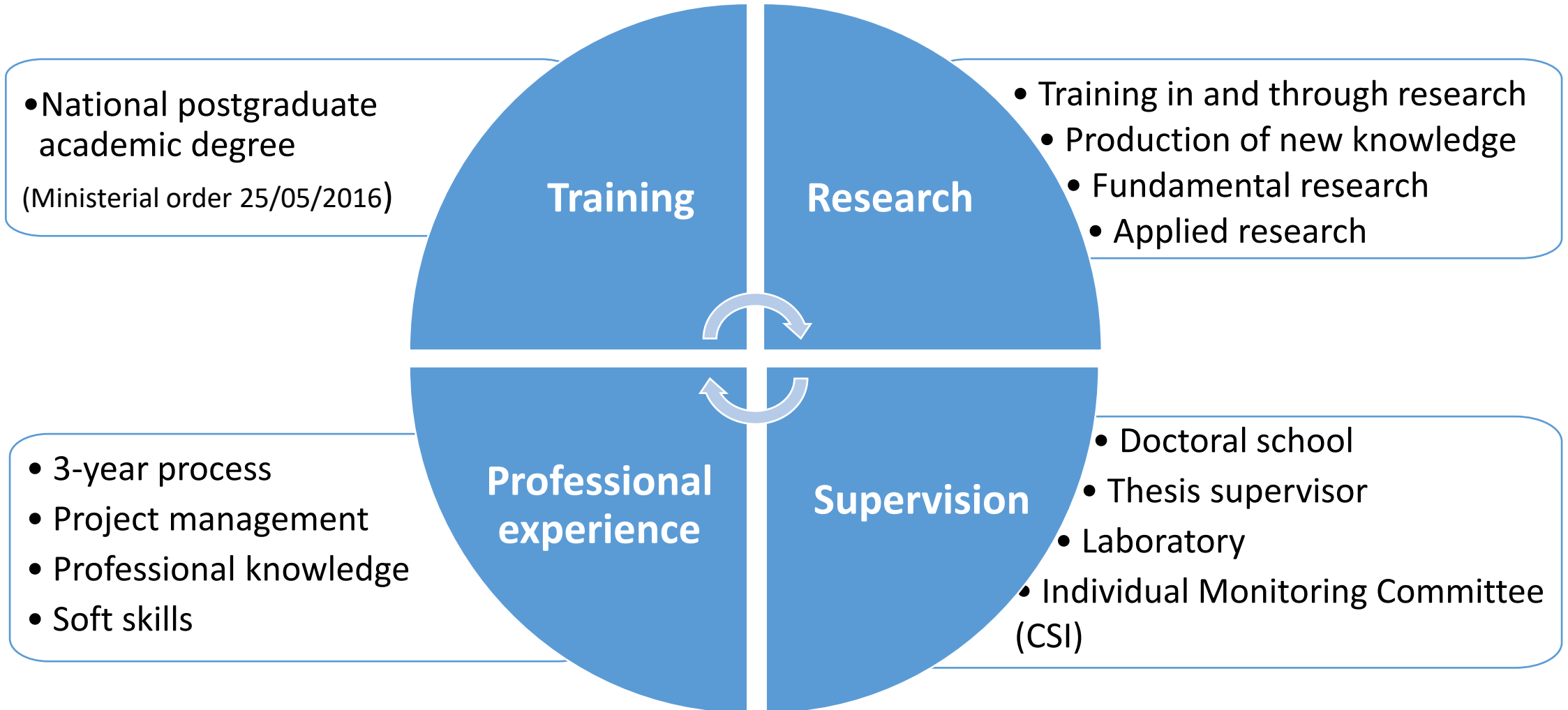
Jeudi 14 Novembre

*Journée de rentrée
des doctorantes et des doctorants*

**Bât. ESPACE
VIE ÉTUDIANTE**

**Domaine Universitaire
du Bourget-du-Lac**

**Doctoral training :
The main steps of a thesis**



The main steps of a thesis

- 3-year process (or 6 years for part-time thesis)
- Each step also involves your doctoral school and your thesis supervisor

Year 1

Year 2

Year 3

- First registration
- USMB student
- Member of a Laboratory

- CSI
(May to Sept.*)

- Re-registration
(Sept. to Dec.)

- CSI
(May to Sept.*)

- Re-registration
(Sept. to Dec.)

- **Thesis defence**
- Jury selection
10 weeks before
- First manuscript filing
4 weeks before

- Diploma
- Final manuscript filing
up to 3 months if corrections needed

Please note that re-registration must be completed by mid-December

CSI : Individual Monitoring Committee

**Period given for information only. See the recommendations of your doctoral school.*

- Minimum of 120h is required (USMB training catalogue available on the websites and ADUM°)
- Three different categories of training modules (including online training)



- ✓ Training in ethic and scientific integrity is mandatory (Training to follow in the first year)
1st year PhD students will receive links to training modules in December (MOOC).



- ✓ Other activities can be included (doctoral seminar, summer school...)
 - ✓ Possibility of taking non-catalogue training courses
- } See the recommendations of your doctoral school...



Jeudi 14 Novembre

**Journée de rentrée
des doctorantes et des doctorants**

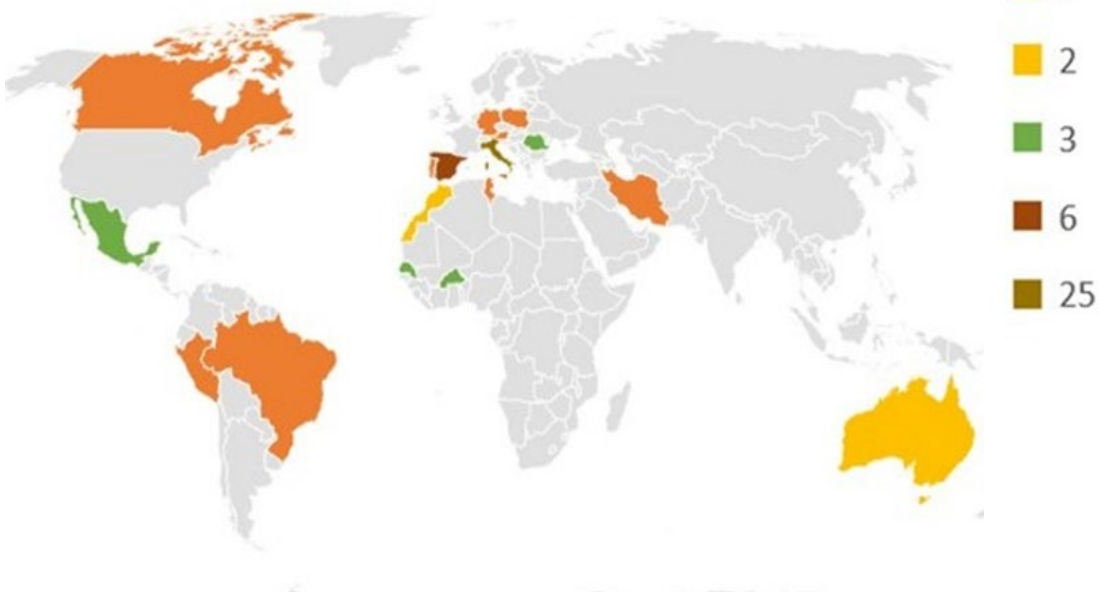
**Bât. ESPACE
VIE ÉTUDIANTE**

**Domaine Universitaire
du Bourget-du-Lac**

Supports for PhD student projects

International mobility
Fabio Codini

- 43 % PhD. students of foreign nationality
- 50 cotutelle thesis
- About + 10 new cotutelle / year



Alliance of 12 european universities




Funding of around ten PhD student mobility projects per year

Possibility of training modules as part of the UNITA alliance

Funding opportunities

Types de mobilités



| Cadre | Durée de séjour | Encadrement | Certification |
|-----------------------------|---|---|--|
| Cotutelle | Séjours équilibrés entre les deux universités partenaires (minimum 9 mois à l'USMB sauf dérogation pour les conventions entre universités UNITA). | Codirection de thèse partagée avec les deux établissements (nécessite une convention) | Obtention d'un double diplôme mentionnant que la thèse a été préparée en cotutelle. |
| Label européen | Un séjour de au moins 3 mois dans une université des pays membres de l'UE ou de Suisse, Islande, Norvège, Liechtenstein. | Encadrement complémentaire par un professeur ou assimilé d'une autre université européenne. | Délivrance d'une attestation délivrée par le président de l'USMB. |
| Codirection de thèse | Codirection et séjour d'une période variable entre 3 et 18 mois dans une autre université. | Codirection avec un directeur ou une directrice de thèse étranger. |  |
| Mobilité longue | Séjours d'une durée majeure de 2 mois dans des universités étrangères. |  |  |
| Mobilité courte | Séjour d'une durée inférieure de 2 mois pour participer à une école thématique ou dans un laboratoire étranger. |  | |

- ✓ Doctoral College : Application funding for international mobility in 2025 (AAP AMI)

Call proposal : 21/10/2024

Deadline : 10/12/2024

Potential 2nd call in March

- ✓ USMB International office

ERASMUS + program

- ✓ Doctoral Schools CST and SIE : Summer schools, thematic workshop

Forecast dates

Call proposal : 10/02/2025

Deadline : 20/03/2025



Jeudi 14 Novembre

**Journée de rentrée
des doctorantes et des doctorants**

**Bât. ESPACE
VIE ÉTUDIANTE**

**Domaine Universitaire
du Bourget-du-Lac**

**Supports for PhD
student projects**

**Popularization of
science**

La Culture Scientifique, Technique et Industrielle à l'USMB



Pascale Balland & Lucie Lévêque
mission.csti@univ-smb.fr



UNIVERSITÉ
SAVOIE
MONT BLANC

Membre
de l'alliance
européenne



La CSTI, késako

- Favoriser le partage de savoirs et les échanges entre **scientifiques et citoyens...**
- Développer le dialogue entre sciences, recherche et société...
- En bref, **susciter et cultiver la curiosité !**



UNIVERSITÉ
SAVOIE
MONT BLANC

Membre
de l'alliance
européenne



Les actions de CSTI de l'USMB

- La Nuit des Chercheurs
- La Fête de la Science
- Les Amphis Pour Tous
- **MT180 et My 3' Thesis**
- **Formation Vulgarisation**
- **Sciences en Bulles**
- The Conversation
- Echosciences Savoie Mont Blanc
- ...



UNIVERSITÉ
SAVOIE
MONT BLANC

Membre
de l'alliance
européenne



La formation Vulgarisation

- Objectif : apprendre à **expliquer ses travaux de recherche au grand public**
- 3 vendredis après-midi (14, 21, 28 mars 2025)
- Un exemple concret présenté par les doctorants d'EDYTEM...
...et à découvrir sur le **stand CSTI** 😊

VULGARISATION SCIENTIFIQUE Mode d'emploi

CÉCILE MICHAUT

2^e édition



UNIVERSITÉ
SAVOIE
MONT BLANC

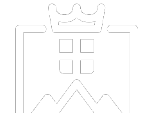
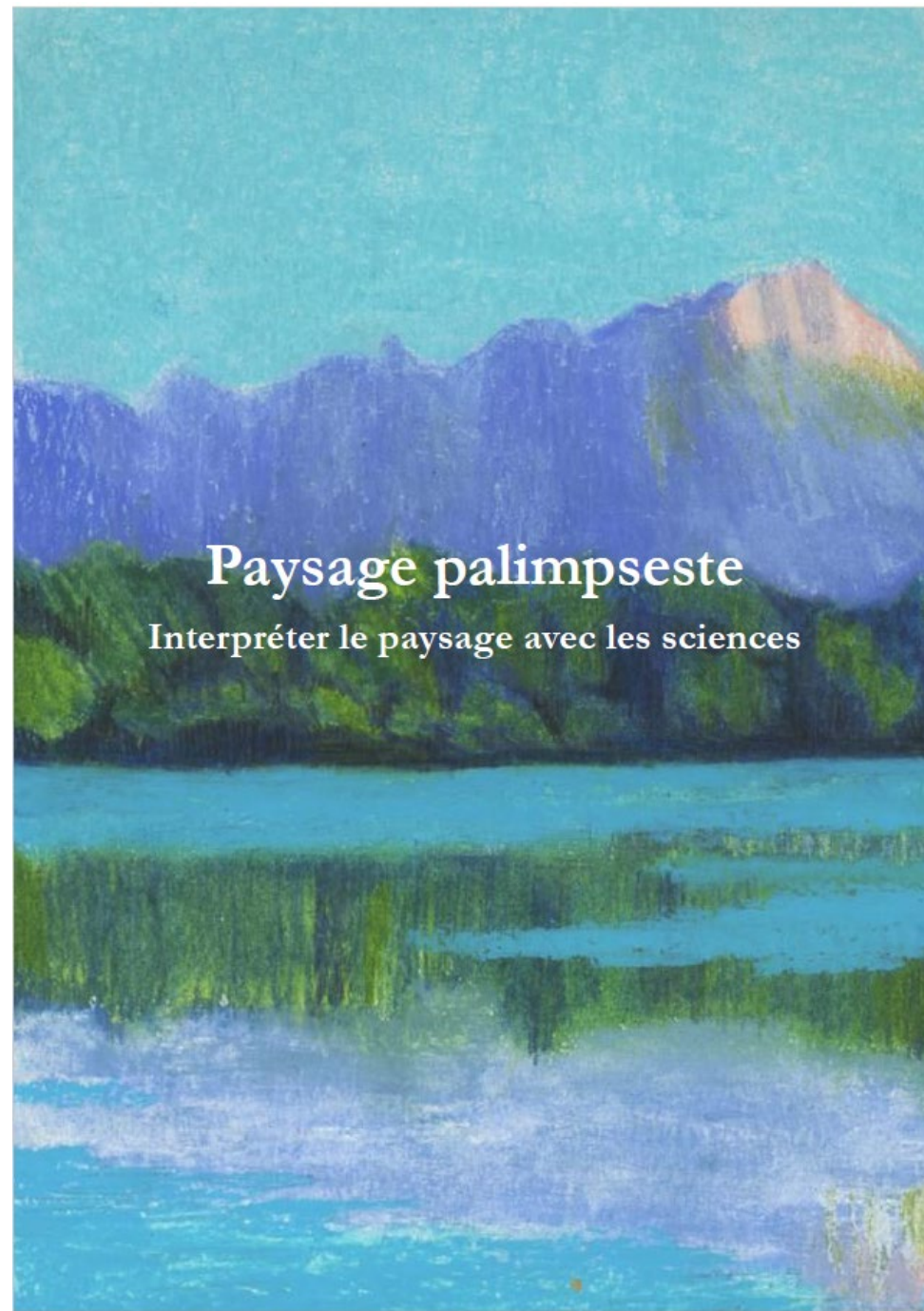
Membre
de l'alliance
européenne



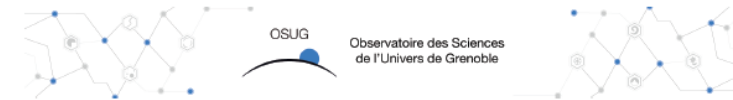
REGARD

REcit Graphique Autour de Recherches Doctorales

Noémie Bailly
Emeline Bellet
Hugo Burnet
Jules Kemper
Yannis Nacef
Marguerite Ollivion



Partenaires et financeurs



Le concours MT180

- Inscriptions ouvertes – on en reparle cette aprem !



Toi aussi, rejoins l'aventure MT180 !

Logos: UNIVERSITÉ SAVOIE MONT BLANC, UGA Université Grenoble Alpes, mgen, casden, MAIF, FONDATION UNIVERSITÉ SAVOIE MONT BLANC, MAIRIE scène nationale Chambéry Savoie, GRAND CHAMBERY

Logos: MT 180, UNIVERSITÉ SAVOIE MONT BLANC, Membre de l'alliance européenne UNITA, France Universités, CNRS

Inscription avant le 22 novembre





Jeudi 14 Novembre

**Journée de rentrée
des doctorantes et des doctorants**

**Bât. ESPACE
VIE ÉTUDIANTE**

**Domaine Universitaire
du Bourget-du-Lac**

To be continued

Meet the USMB's services and training courses

Time for discussion on the stands

Parallel session

11:00 - 11:20 : Pedagogy training at USMB

Amphi Polytech (Building 2)

11:30 - 11:50: Management and Entrepreneurship Training

Room 115 (Building 6)

12:00 - 12:20: The ADUM Tool for PhD students

Room 115 (Building 6)

12h30-13h30 : Lunch

(Building 6)

13h30 :

- ✓ **Information meeting for Ph.D. students from DS co-
accredited with UGA** *(Room 115 Building 6)*
- ✓ **SIE Doctoral school** *(Amphi Polytech Building 2)*
- ✓ **CST Doctoral school** *(Amphi Vanoise Building 4E)*