

## Wednesday 26<sup>th</sup> June (Amphi A)

**Start Time:** 9:30 AM

**End Time:** 5:30 PM

### Total number of participants:

- 1st year PhD: 4 participants (5 min max each + 5 min Q&A)
  - 2nd year PhD: 5 participants (10 min max each + 5 min Q&A)
  - 3rd year PhD: 6 participants (15 min max each + 5 min Q&A)
- 

### 9:30 AM - 11:10 AM

- **Alexandre Heumann** 1<sup>st</sup> year PhD (10 min)

*9:30 AM - 9:40 AM*

Dynamique des panaches fluides magmatiques au sein de la colonne d'eau dans la zone volcanique active de Mayotte.

- **Manyano Makuzeni** 2<sup>nd</sup> year PhD (15 min)

*9:40 AM - 9:55 AM*

Evolution Mézo-Cénozoïque de la marge australe de l'Afrique du Sud : relation entre profond, surface et géodynamique.

- **Noémie Fritsch** 3<sup>rd</sup> year PhD (20 min)

*9:55 AM - 10:15 AM*

Couche limite et transports de sédiments en zone de déferlement.

- **Remisha Rajeevan** 1<sup>st</sup> year PhD (10 min)

*10:15 AM - 10:25 AM*

Variabilité tectonique et magmatique dans le style de l'accrétion océanique aux dorsales lentes. Quel rôle de la lithosphère et de la composition du manteau?"

- **Clara Valero** 2<sup>nd</sup> year PhD (15 min)

*10:25 AM - 10:40 AM*

Etude rétrospective des socio-écosystèmes côtiers à partir de sédiments estuariens (étude du site pilote régional de la rade de Brest : trajectoires passées sur les 2 derniers siècles)

### 10:40 AM - 11:10 AM

- **Tea Time** (30 min)

### 11:10 AM - 1:00 PM

- **Théo Biget** 3<sup>rd</sup> year PhD (20 min)

*11:10 AM - 11:30 AM*

Evolution de la différenciation crustale : une étude prétrégéochimique multi-échelles

- **Tingting Wang** 2<sup>nd</sup> year PhD (15 min)  
*11:30 AM - 11:45 AM*

Continents perdus : l'Islande revisitée

- **Léa Kerouedan** 1<sup>st</sup> year PhD (10 min)  
*11:45 AM - 11:55 AM*

Stratigraphie et transferts sédimentaires quaternaires de la plateforme moderne mixte de la Grande Terre de Nouvelle-Calédonie. Approche terrain et modélisation stratigraphique

- **Zoé Bessin** 3<sup>rd</sup> year PhD (20 min)  
*11:55 AM - 12:15 PM*

Suivi de l'érosion des falaises à partir d'images satellites Pléiades.

- **Alexandra Loppin** 2<sup>nd</sup> year PhD (15 min)  
*12:15 PM - 12:30 PM*

L'influence des conditions physico-chimiques sur le comportement des isotopes stables lors de la fusion partielle du manteau et sur la composition isotopique de la croûte océanique.

**12:30 PM - 2:00 PM**

- **Lunch Time : Bring and Share** (1h 30 min)

**2:00 PM - 4:10 PM**

- **Hélène Belliard** 1<sup>st</sup> year PhD (10 min)  
*2:00 PM - 2:10 PM*

Impact du climat et de la tectonique sur les processus gravitaires sous-marins en Méditerranée : Focus sur les événements gravitaires sous-marins enregistrés dans les SEDiments PROFonds de la Mer Ionienne sur les derniers 20 000 ans

- **Antoine Septier** 3<sup>rd</sup> year PhD (20 min)  
*2:10 PM - 2:30 PM*

Résistance crustale, crises sismiques et variations spatio-temporelles des propriétés rhéologiques Application au rift Baïkal (Russie), comparaisons à d'autres rifts mondiaux

- **Santianna Vissiere** 1<sup>st</sup> year PhD (10 min)  
*2:30 PM - 2:40 PM*

Variabilité Tectonique et Climatique sur le littoral Haïtien dans le contexte géodynamique de la limite de plaques Caribéenne/Nord-Américaine.

- **Paul Daguinos** 3<sup>rd</sup> year PhD (20 min)  
*2:40 PM - 3:00 PM*

Bancs sableux et transferts sédimentaires à l'échelle d'une plate-forme à faibles apports : l'exemple de la plate-forme ouest-bretonne

- **Théo Le Hir** 1<sup>st</sup> year PhD (10 min)  
*3:00 PM - 3:10 PM*

Ponts continentaux, courants océaniques et climats

**3:10 PM - 3:40 PM**

- **Tea Time** (30 min)

### **3:40 PM - 5:30 PM**

- **Atousa Heidari** 3<sup>rd</sup> year PhD (20 min)  
*3:40 PM - 4:00 PM*

Étude de la cinétique de formation et de la stabilité des hydrates thermogéniques de la mer de Marmara : Expérimentations et modélisation

- **Juliette Pin** 3<sup>rd</sup> year PhD (20 min)  
*4:00 PM - 4:20 PM*

Magmatism at the ocean-continent transition : magma sources and magmatic plumbing system of the Erta Ale volcanic massif, Ethiopia

- **Dhishna Buljore** 2<sup>nd</sup> year PhD (15 min)  
*4:20 PM - 4:35 PM*

Evolution long-terme de la productivité récifale dans le Nord du Canal du Mozambique (SO Océan Indien).

- **Pedro Dunan** 3<sup>rd</sup> year PhD (20 min)  
*4:35PM - 4:55 PM*

Étude de la Vulnérabilité des Côtes associées à des récifs émergents face aux Cyclones, Tsunamis et aux processus d'Interface Terre/Mer.

- **Edgar Lenhof** 3<sup>rd</sup> year PhD (15 min)  
*4:55 PM - 5:15 PM*

Etude cinématique de la faille Nord Alfeo par observation géodésique fond de mer

- Q&A / Discussions  
*5:15 PM - 5:30 PM*
- 

### **Friday 28<sup>th</sup> June (Amphi D)**

**Start Time:** 9:30 AM

**End Time:** 12:00 PM

#### **9:30 AM - 9:40 AM**

- **Tyméa Perret** 2<sup>nd</sup> year PhD (5 min)

Video Projection:

#### **9:40 AM - 9:50 AM**

- **Edgar Lenhof** 3<sup>rd</sup> year PhD (5 min)

Video Projection:

**9:50 AM - 10:05 AM**

- **Dhishna Buljore, Clara Valero, Amandine Migeon** (15 min)

Video Projection :

**10:05 AM - 12:00 PM**

- Open Discussion / Q&A
- Poster session
- Free presentations (sampling, photos, instruments...)