



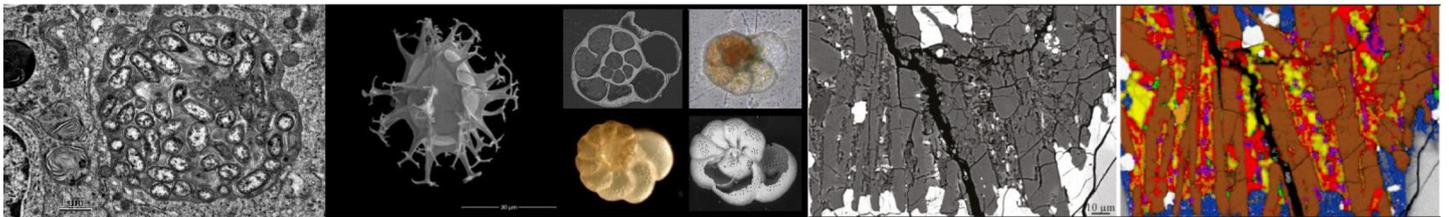
**Plateau technique de Microscopie Électronique  
du Muséum National d'Histoire Naturelle**  
<http://ptme.mnhn.fr/>

---

**Séminaire de microscopie électronique**

**Lundi 18 mai 2020**  
**MNHN – Jardin des plantes - Amphithéâtre Rouelle**  
**14h-17h**

---



---

**Présentation de la plateforme (C. Bernard / S. Duperron)**

**Présentation des équipements : possibilités et limites**

- Service de Microscopie électronique à balayage biologie - G. Toutirais
- Service de Microscopie électronique à balayage minéralogie – S. Pont
- Service de Microscopie électronique à balayage de Concarneau – C. Hubas
- Service de Microscopie électronique à transmission – B. Piquet

**Séminaires**

- Investigation ultrastructurale des tissus branchiaux des moules hydrothermales *Bathymodiolus* lors de la perte de symbiotes, retour à la case départ ? – B. Piquet
- Utilisation de Microscopie électronique à balayage à effet de champ pour l'étude des dinoflagellés et leurs kystes – K. Mertens
- Minéraux argileux dans les météorites martiennes – J.C. Viennet
- Couplages et méthodes corrélatives MEB, FIB, « Google MEB » et polissage ionique - I. Esteve

**Table ronde questions/réponses**