

**Mercredi 29 avril**

16 :00 - 18 :30

Inscription et *Cocktail de réception*

## Jeudi 30 avril

---

9 :00 - 9 :30

Mot de bienvenue du Président de la SFIS

---

9 :30 - 12 :00

Assemblée générale de la Société Française des Isotopes

12 :00 - 13 :00

Lunch

13 :00 - 14 :00

Conférence : Yves Gélinas

14:00 - 14:15

Pauline Méjean : *Noble gas, carbon and nitrogen in a S<sup>t</sup> Lawrence Lowlands bedrock aquifer (Eastern Canada)*

14:15 - 14:30

Lucie Ménabréaz : *Neodymium isotopic composition of deep-sea corals from the Labrador sea: Implications for NW Atlantic deepwater masses circulations during the Holocene MIS 5 and 7*

14:30 - 14:45

Marina Tcaci : *Isolation et précipitation des ortho-phosphates de l'eau naturelle pour traçage isotopique*

14:45 - 15:00

Pause-café

15:00 - 15:15

Karine Lefebvre : *Investigation géochimique et isotopique des flux d'eau dans le bassin versant de l'Yvette amont*

15:15 - 15:30

Marie Arnoux : *Are kettle lakes good objects to observe groundwater recharge?*

15:30 - 15:45

Julien Minville : *Monitoring the variation in testate amoeba communities and  $\delta^{18}\text{O}$  signal from an ombrotrophic peatland in southern Québec, Canada: Application of both indicators to paleohydrological studies*

15:45 - 16:00

Pauline Roubira : *C, N and Pb isotopic composition of fin whale baleen plates - A clue to unravel individual migrations between the Atlantic Ocean and Mediterranean Sea*

16 :00 - 18 :00

Session de posters

18:00 - 22:00

Banquet

## Vendredi 1<sup>er</sup> mai

9 :00 - 10 :00	Conférence : Franck Poitrasson
V10:00 - 10:15	François Clayer : <i>La signature isotopique du carbone du CH<sub>4</sub> et CO<sub>2</sub> comme outil pour clarifier les voies diagenétiques dans les sédiments lacustres</i>
10:15 - 10:30	Léonora Fleurent : <i>Mécanismes d'enregistrement géochimique liés à des processus cinétiques au moment de la précipitation des travertins</i>
10:30 - 10:45	Pause-café
10:45 - 11:00	Simon Belle : <i>The combined use of carbon and hydrogen isotopes to assess complex changes in chironomid paleo-diet: rearing experiment and application to Lake Remoray (Jura Mountains, Eastern France)</i>
11:00 - 11:15	Aloïs Robert : <i>Using stable isotopes analyses and GPS tracking to infer wintering ecology of Mediterranean</i>
11:15 - 11:30	Maud Naulier : <i>Reconstitution de la température estivale du dernier millénaire pour le Nord-est québécois à partir des isotopes d'oxygène contenus dans les tiges subfossiles</i>
11:30 - 11:45	Victor Vinciguerra : <i>Caractérisation isotopique des vins de terroir du Québec</i>
11:45 - 12:00	Christian Sasseville : <i>When size does matter</i>
12 :00 - 13 :00	Lunch
13:00 - 14:00	Conférence : Daniele Pinti
14:00 - 14:15	Lauriane Dinis : <i>Sampling and treatment protocol to evaluate tree-ring Zn isotopes in the Athabasca oil sands region</i>
14:15 - 14:30	Geneviève Vautour : <i>Les isotopes du Pb, Sr et Os dans les bioindicateurs</i>
14:30 - 14:45	Pause-Café
14:45 - 15:00	Monika Ciezka : <i>Usefulness of isotopic analyses of bioindicators for assessing anthropogenic impact in Swietokrzyski national park</i>
15:00 - 15:15	David Au Yang : <i>Les isotopes du soufre dans les aérosols à Montréal et Paris</i>
15 :15 - 15 :30	Jean Milot : <i>Les isotopes du fer, un nouvel outil pour le traçage des métaux anciens</i>
15 :30 - 16 :00	Gilles St Jean (Thermo Scientific) : <i>Applications of Noble Gas isotopes in Earth Sciences</i>
16 :00 - 16 :30	Art Kasson (Elementar) : <i>Introducing the VisION Isotope Ratio Mass Spectrometer, the future of IRMS from Isoprime Ltd</i>
16 :30 - 16 :45	Mot de clôture