

Deux temps FORTS au cours de cette journée :

**PARTIE 1 – le MATIN : SEMINAIRE DOCTORANTS OTHU** - Séminaire de recherche et d'échange interne de l'OTHU basé sur l'intervention de doctorants.

L'objectif de cette réunion est de faire connaître les recherches qui exploitent des données issues de l'OTHU ou connexes à l'OTHU et à faire communiquer les chercheurs des différents laboratoires

**PARTIE 2 -l'après-midi : 4e Séminaire Données/Métadonnées OTHU.** Les masses de données accumulées au sein de l'OTHU depuis sa création constituent une richesse incontestable de l'observatoire. Depuis le premier séminaire lancé en 2009, de nombreuses démarches et outils ont été bâtis et cette année 2019 marque une nouvelle étape car par le renouvellement de la convention Métropole de Lyon /OTHU nous avons décidé d'intégrer les métadonnées de l'observatoire dans une nouvelle base de métadonnées hébergée par de la métropole et compatible avec leur service data.grandlyon.com.

Pour avancer sur cette intégration, prendre connaissance des résultats de l'enquête « état des lieux Données et capitalisation OTHU » 2019, prendre des décisions sur ces différents points & poursuivre les échanges un 4<sup>e</sup> séminaire d'échanges est proposé.



9h00 : ACCUEIL 

9h15 -9h30 : **Ouverture de la Journée** | *Flora Branger, IRSTEA et Gislain Lipeme Kouyi, INSA LYON - Co-présidents de l'OTHU*

9h30 -12h30 : **SEMINAIRE DOCTORANTS OTHU [PARTIE 1]**  
**Cadrage/animation** - *Gislain Lipeme Kouyi, INSA LYON Deep - Co-président de l'OTHU*

Présentation d'une 20aine de minutes suivis d'une discussion :

- William Pophillat* - Conséquences d'une systématisation des pratiques d'infiltration à la parcelle des pluies courantes à l'échelle de petits bassins versants urbains et péri-urbains – Apports de la modélisation intégrée - *IRSTEA* - Thèse débutée en 2019 (présentation par *I. BRAUD* directrice de thèse)
- Rayan Bouchali* - Incidence des organisations et activités urbaines sur la structuration de la diversité bactérienne dont la dissémination d'espèces pathogènes et la sélection de génotypes virulents et résistants aux antimicrobiens - *Ecologie Microbienne Lyon / INSA EVS* - Thèse LUS débutée en 2019
- Qiufang Zhan* - Fonction des sols urbains développés sur les sédiments d'assainissement pluvial - *INSA DEEP* - Thèse débutée en 2019
- *Lebon Yohan* - Réponses des communautés microbiennes souterraines aux perturbations engendrées par les pratiques d'infiltration des eaux pluviales dans les nappes phréatiques. - Thèse *ENTPE/Lyon 1* débutée en octobre 2018, Ecole doctorale E2M2
- *Pinasseau Lucie* - Criblage suspect de polluants émergents dans les eaux souterraines et de ruissellement par échantillonnage passif couplé à la spectrométrie de masse haute résolution *UCBL ISA, et LEHNA IPE*. Thèse débutée en 2017
- *Mandon Claire* - La ville par ses objets: quelques éléments d'une caractérisation des environnement urbains produits, *EVS*. Thèse débutée en 2015

12h30 – 14h00 : **DEJEUNER**

14h00 – 17h00 : **4E SEMINAIRE DONNEES/METADONNEES OTHU [PARTIE 2]**

14h00 -14h15 : Introduction / Contexte - *Flora Branger, Co-présidente de l'OTHU*

14h15 – 14h45 : enjeux nationaux et européens de l'ouvertures des données ; l'exemple d'OZCAR  
*Isabelle Braud, IRSTEA RiverLy / IR OZCAR*

14h45- 15h30 – Résultats de l'Enquête « état des lieux Données et capitalisation OTHU » 2019 & avancement de la nouvelle base de métadonnées OTHU hébergée par la Grand Lyon – *Nicolas Walcker, INSA DEEP*  
*Responsable Technique OTHU et gestion des données OTHU*

15h30- 16h30- **Echanges discussions – DEBAT**

16h30-17h00- **Synthèse/ Perspectives** : définition des actions à mettre en œuvre pour la suite – VOTE – carnet de route 2020

17h00 : **FIN DU SEMINAIRE**

P1/2



# INSCRIPTION

## >>> LIEN SUR BULLETIN EN LIGNE

à des fins logistiques (déjeuner) inscription en ligne obligatoire avant le 23 septembre midi

CONTACT OTHU- GRAIE • Tel : 04 72 43 63 02 • [infos@othu.org](mailto:infos@othu.org)

# PLAN D'ACCES

## LIEN GOOGLE MAPS

PLAN D'ACCES : **ENTPE** – 3 rue Maurice Audin – Vaulx en Velin (69)



EN VOITURE

- **DU BOULEVARD PERIPHERIQUE LAURENT BONNEVAY**, sortie Villeurbanne Cusset / Vaulx-en-Velin centre puis suivre Hôtel de Ville
- **DE LA ROCADE EST N 346**, sortie Vaulx-en-Velin / Décines-Les Marais, direction Vaulx-en-Velin puis suivre ENTPE - Ecole d'Architecture

Parking au sein de l'ENTPE ou parking à l'intersection des rues Hô Chi Minh et Condorcet

### SI VOUS ARRIVEZ EN TRANSPORT EN COMMUN

- **DE SAINT EXUPERY**: Tram "Rhônexpress" jusqu'à l'arrêt Vaulx-en-Velin La Soie puis prendre le **bus C8** direction Vaulx-en-Velin Résistance. Descendre à l'arrêt "Vaulx - Hôtel de Ville - Campus". Puis, suivre Planétarium piétons
- **DE PERRACHE**: Métro A direction Vaulx-en-Velin La Soie. Descendre à l'arrêt Laurent Bonnevay. Prendre le **bus C3 ou C8** direction Vaulx-en-Velin et descendre à l'arrêt "Vaulx - Hôtel de Ville - Campus". Puis, suivre Planétarium piétons
- **DE PART DIEU**: Rejoindre l'arrêt de bus "Jules Favre" et prendre le **bus C3** direction Vaulx-en-Velin La Grappinière. Descendre à l'arrêt "Vaulx - Hôtel de Ville - Campus". Puis, suivre Planétarium piétons

Vous pouvez également consulter les sites internet : <http://www.tcl.fr/> et <http://www.rhonexpress.fr/>

