

PLAN D'ACCÈS

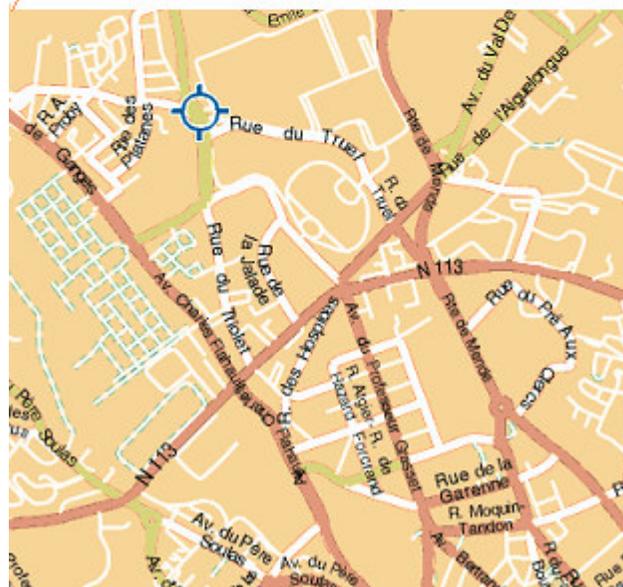
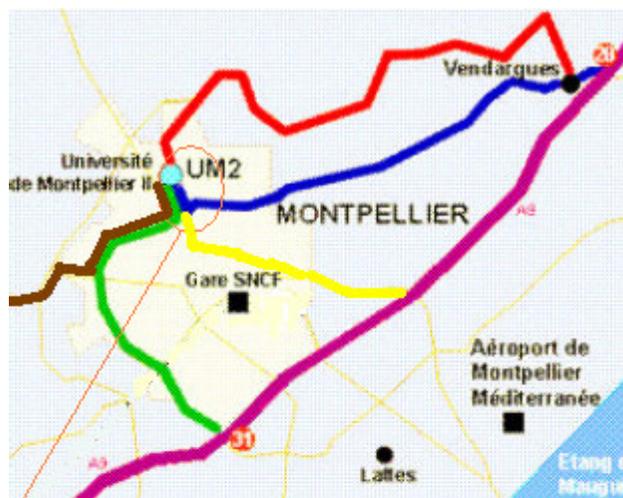
Arrivée par le train ou par la navette de l'aéroport :

Prendre le tramway ligne 1 direction Mosson jusqu'à l'arrêt « Universités des Sciences et des Lettres ».



Arrivée par la route :

- ♦ Itinéraire rouge : autoroute A9 sortie 28 (Vendargues), suivre Millau puis Hôpitaux-Facultés.
- ♦ Itinéraire bleu : autoroute A9 sortie 28 (Vendargues), puis RN 113.
- ♦ Itinéraire jaune : autoroute A9 sortie 29 (Montpellier-Est), suivre Montpellier centre, Corum puis Hôpitaux-Facultés.
- ♦ Itinéraire vert : autoroute A9 sortie 31 (Montpellier-Ouest), suivre Croix d'Argent, la Paillade, les Cévennes, Ganges, puis Hôpitaux-Facultés.
- ♦ Itinéraire marron : autoroute A75 et N109, suivre les Cévennes et Hôpitaux-Facultés.



POLYTECH'MONTELLIER

Département Sciences et Technologies de l'Eau

Place Eugène Bataillon

34095 Montpellier

☎ 04.67.14.36.62

✉ seminaires.eau@Gmail.com

www.polytech.univ-montp2.fr (rubrique Actualités)



Les élèves ingénieurs de
SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE L'EAU de
POLYTECH'MONTELLIER (ex ISIM) vous présentent leur :

7ème SEMINAIRE EAU



Lundi 4 février 2008

Aménagement des rivières et des versants en vue de la protection contre les inondations en zone rurale : intérêts, limites et impacts environnementaux.



Mardi 5 février 2008

Les micropolluants présents dans l'eau : effets sur les organismes aquatiques et la santé humaine.



Mercredi 6 février 2008

Micropolluants : le nouveau défi en traitement d'eau.





Protection contre les inondations: intérêts, limites et impacts environnementaux.

Quels sont les moyens de prévention et comment les mettre en oeuvre ? Comment concilier sécurité durable et critères techniques, économiques, environnementaux et humains ?

Lundi 4 février 2008

8h30 Arrivée et accueil des participants et du public

9h00 Introduction – 15 min

M. Michel DESBORDES, maître de conférences Hydraulique urbaine Montpellier

9h15 Cadre réglementaire autour des inondations – 45 min

M. X ——— Pause ———

10h15 Aménagements des cours d'eau : concept de recalibrage - 1h

M. X ——— Pause ———

11h30 Aménagements des cours d'eau : concept de ralentissement dynamique - 1h

M. X

REPAS : 12h30 – 14h00

14h00 Les mesures temporaires de lutte contre les inondations – 45 min

M. X ——— Pause ———

15h00 Exemple de défaillance due à un défaut d'entretien – 45 min

M. X ——— Pause ———

16h00 Exemple d'efficacité des ouvrages lors d'un épisode de crue – 45 min

M. Freddy VINET, maître de conférences Géographie Montpellier



Micropolluants: risques sur les organismes aquatiques et la santé humaine.

Micropolluants : origines anthropiques, impacts sur les écosystèmes et dangers pour l'homme. Comment prévenir ces risques ?

Mardi 5 février 2008

8h30 Arrivée et accueil des participants et du public

9h00 Les pollutions par les micropolluants : un problème d'actualité – 45 min

M. X
————— Pause ———

10h00 Impacts des micropolluants sur les populations piscicoles - 1h

M. X, Cemagref de Montpellier
————— Pause ———

11h15 Effets sur la santé humaine – 45 min

M. SULTAN, Faculté de médecine de Montpellier

REPAS : 12h00 – 14h00

14h00 Ecotoxicologie marine : fondements et applications - 1h

M. GALGANI, Ifremer Toulon
————— Pause ———

15h15 Associer les mesures d'effets sur les individus et sur les populations pour un meilleur biomonitoring de la qualité des milieux aquatiques – 45 min

M. LAGADIC, INRA Rennes
————— Pause ———

16h15 Evaluation des risques liés aux substances toxiques sur les écosystèmes aquatiques et sur la santé humaine – 45 min

M. VINDIMIAN, Ministère de l'écologie, du développement et de l'aménagement durables

17h00 Table ronde



Micropolluants : le nouveau défi en traitement d'eau.

Micropolluants et matières organiques persistantes (POPS) : origine et identification, législation, procédés de traitement et perspectives.

Mercredi 6 février 2008

8h30 Arrivée et accueil des participants et du public

9h00 Présentation des micropolluants de l'eau (origine et réglementation en vigueur) - 1h

M. X
————— Pause ———

10h15 Présentation de méthodes de détection des micropolluants - 1h

Mme. Zdravka DO-QUANG, CIRSEE suez environnement, Paris
————— Pause ———

11h30 Les sous produits générés lors du traitement de l'eau - 1h

Professeur René SEUX, Directeur du laboratoire d'étude et de recherche en environnement et santé Rennes

REPAS : 12h30 – 14h00

14h00 Procédés utilisés pour le traitement et l'élimination des micropolluants (filiales conventionnelles) - 1h

M. Antoine MONTIEL, ex Directeur Qualité Environnement à la Société Anonyme de Gestion des Eaux de Paris (SAGEP)
————— Pause ———

15h15 Procédés innovants : la photoréaction - 1h

M. Vincent GOETZ, Laboratoire Promes, université de Perpignan

16h15 Table ronde

Ce programme n'est pas définitif, certains

changements sont possibles.