LABORATOIRE DE BIOTECHNOLOGIE DE L'ENVIRONNEMENT

3 IMPLANTATIONS

Le site du Quatourze à Narbonne

Parc Méditerranéen de l'Innovation à Narbonne

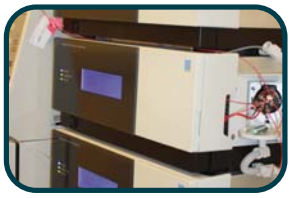
Le site SUPAGRO Montpellier (groupe ELSA)

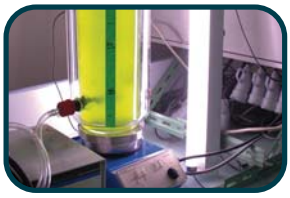
UN COLLECTIF AUX PROFILS PLURIELS

Plus de **130 personnes** (80 ETPs) aux **compétences pluridisciplinaires**, **37 permanents**, dont **16 chercheurs**, un maître de conférence ; plus de **14 nationalités** (chercheurs invités, CDD, post doc, doctorants), couvrant plus de **50 cursus de formation** différents.
3,7 ACL par chercheur et par an, **3,8** articles par thèse.
Classé A+ aeres

DES MOYENS EXPÉRIMENTAUX PERFORMANTS

Plus de **50 digesteurs** de 1 litre à 2 m^3 en opération ; plus de 350 BMP et BHP par an ;
Suivi analytique (DCO, MES, NTK, COT, AGV, µGC, HPLC, ...) et analyse de composés traces organiques (GC-MS, SPE, ASE, HPLC-fluo…) ; Caractérisation moléculaire, PCRq - séquenceur SSCP, …





UN CONCENTRÉ D'INNOVATION

Atelier de **prototypage** : conception et fabrication d'**équipements innovants** à façon

Pilote semi-industriel bi-étapes pour la production combinée d'H_2 et de CH_4 à partir de résidus solides

ALGOTRON : Pilote semi-industriel couplant production de microalgues et méthanisation

AOÛT 2013

INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE
Unité de recherche (UR0050) • Laboratoire de Biotechnologie de l'Environnement
Avenue des Etangs • Narbonne • F-11100 • France
Tél. : + 33 4 68 42 51 51
Courriel : lbe-contact@supagro.inra.fr
www.montpellier.inra.fr/narbonne