

# LICENCE PROFESSIONNELLE

## Protection de l'environnement TECHNOLOGIES ET GESTION DES EAUX DE SANTÉ

Formation des cadres moyens spécialisés dans  
la gestion des réseaux d'eaux intérieurs des  
établissements de santé

### PARTENAIRES



# UNE MEILLEURE MAÎTRISE DU RISQUE SANITAIRE AU NIVEAU DES RÉSEAUX D'EAUX INTÉRIEURS

Face aux contraintes réglementaires, techniques, environnementales, économiques et aux problèmes de santé publique liés aux infections nosocomiales, cette formation apporte une réponse technique et sanitaire aux professionnels

## Secteurs

## Métiers visés

### Centres d'hydrothérapie :

Thermalisme, Thermo-ludisme,  
Thalassothérapie

### Etablissements de Santé :

Centre Hospitalier, Clinique, Maison de  
Retraite

Etablissements Recevant du  
Public (ERP)

Responsable Qualité

Responsable Technique

Technicien Réseau

Bureau d'Etudes

Dessinateur Projeteur hydraulique

Technicien Conseil Qualité

Chargé d'Etudes

Industrie Pharmaceutique

Technicien Préleveur Environnement  
(air, eau, surface)

Usine d'Embouteillage

Technicien Qualité

# UN DIPLÔME PROFESSIONNALISANT

Interventions dispensées par des professionnels, universitaires et enseignants du secondaire.

Combinaison d'unités d'enseignements généraux et techniques, de travaux dirigés et d'un stage de 4 mois.

Ouverture à l'international : stages à l'étranger (bourse Aquimob), 20h d'enseignement de l'anglais

DISCIPLINES		VOLUME HORAIRE
UE 1 Généralités	Chimie de l'eau	16
	Physiologie de l'eau	2
	L'eau ressource naturelle	4
	L'eau source de risque	12
	Traitement de l'eau	12
	Accès aux ressources documentaires	4
TOTAL U.E. 1		50
UE 2 Technologies des eaux de santé	Différents types d'eaux et réglementation	40
	Techniques d'analyses d'eau	25
	Techniques physiques et chimiques de Production des différentes qualités d'eau	15
	Le réseau d'alimentation	60
	Visites sur sites	10
TOTAL U.E. 2		150
UE 3 Gestion et assurance qualité des eaux de santé	Analyse des risques	20
	Infections nosocomiales liées à l'eau	10
	Le cahier des charges : entretien et désinfection	80
	Démarche vers l'élaboration d'un système qualité dans un établissement de santé	30
	Management / Anglais technique	10
TOTAL U.E. 3		150
U.E. 4- Projet tutoré		140
UE 5- Stage		560
TOTAL ENSEIGNEMENTS		1050

# 10 ANS D'EXPÉRIENCE, PLUS DE 200 ÉTUDIANTS FORMÉS

**Lucas GIRAUDEAU – 27ans**

Promotion 2005-2006

« J'ai effectué cette licence professionnelle Technologie et Gestion des Eaux de Santé suite à mon DUT Génie Biologique - Industries Alimentaire et Biologique. Cette formation m'a permis d'aborder de nouvelles problématiques liées à la gestion de l'eau dans le domaine médical et notamment pour la médecine thermique.

Ces acquisitions techniques et réglementaires m'ont permis d'intégrer, rapidement, un cabinet conseil. J'interviens aujourd'hui auprès de plusieurs établissements de santé (EHPAD, Thermalisme, Hôpitaux...) pour la mise en œuvre de démarche Qualité et Sécurité Sanitaire. »

## CONDITIONS D'ADMISSION

Formation initiale et apprentissage : L2 Scientifique et/ou Technique (Baccalauréat +2 ou diplôme équivalent reconnu en Europe)

Formation continue : Congé Individuel de Formation (CIF), demandeurs d'emploi, ...

Validation des Acquis de l'Expérience (VAE) : 3 années minimum dans le secteur de l'eau et de la santé

## MODALITÉS DE RECRUTEMENT

Sélection sur dossier

Entretien de motivation

## INFORMATION COMPLÉMENTAIRE

**INSTITUT DU THERMALISME**  
**UNIVERSITE VICTOR SEGALEN BORDEAUX 2**  
8 rue Sainte Ursule  
40100 DAX

Responsable Formation : Eric LACOUTURE

05 58 56 89 97

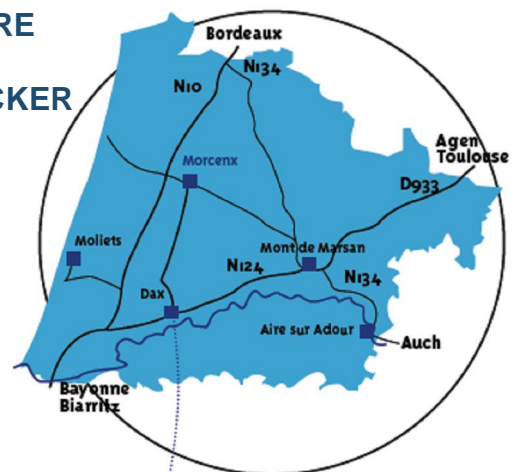
Secrétariat pédagogique : Christelle DECKER

05 58 56 80 90

Fax : 05 58 56 89 98

Mél : [formation-it@u-bordeaux](mailto:formation-it@u-bordeaux)

[www.thermalisme.u-bordeaux2.fr](http://www.thermalisme.u-bordeaux2.fr)



Institut du Thermalisme