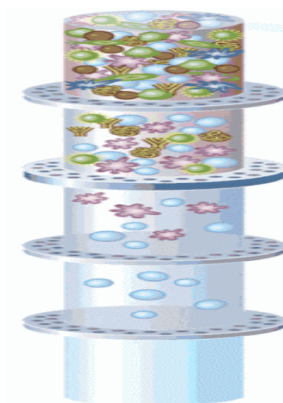
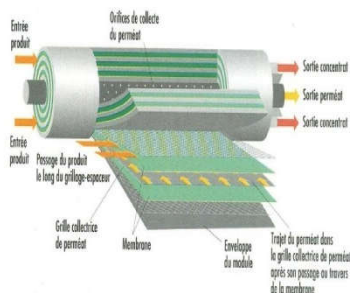
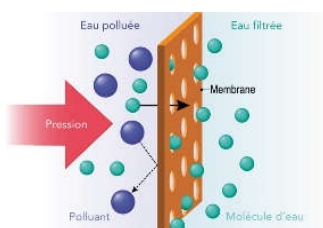


## Licence Professionnelle d'Université

# Traitement des Eaux et Dessalement "LPU - TED"



### Coordonnateur :

**ALAMI YOUNSSI Saad**  
 Adresse :  
 FST Mohammedia BP146,  
 Mohammedia

Mobile : 0661517196  
 Email :  
 smmdalami@gmail.com

## Identification de la Formation

Sciences et Technologies à membranes, traitement de l'eau, eau potable, Dessalement, Environnement, Gestion et Analyse de l'eau

## Objectifs de la formation

La Licence Professionnelle d'Université en Traitement des Eaux et Dessalement a pour objectif de former des spécialistes et ou de renforcer les capacités de professionnels dans le domaine de l'eau et de l'environnement.

Cette formation permet doter les étudiants de connaissances scientifiques et techniques théoriques et issue de retour d'expériences dans le domaine du traitement des eaux et de dessalement.

## Débouchés et retombées

- ✚ Maîtriser la gestion de l'eau
- ✚ Maîtriser l'analyse de l'eau
- ✚ Maîtriser les technologies membranaires
- ✚ Maîtriser le fonctionnement et le suivi des installations de traitement de l'eau
- ✚ Maîtriser le fonctionnement et le suivi des installations de dessalement de l'eau de mer

## Eligibilité et modalités de sélection

- ✚ Diplômes requis : Bac+2 ou équivalent
- ✚ Pré requis : DEUG : Chimie, Biologie ou DUT, BTS : Génie des procédés, Génie chimique, Génie biologie, traitement des eaux, génie civil,...
- ✚ Procédure de sélection : Étude des dossiers et entretien

## Description de la formation

(50 h/module, 06 modules/semestre et un volume horaire global de 300 h par semestre)

**Module 1** : Contrôle sanitaire de l'eau

**Module 2** : Changements climatiques et ressources en eau

**Module 3** : Techniques d'analyses

**Module 4** : Mécanique des fluides

**Module 5** : Procédés de séparation et technologies membranaires

**Module 6** : Eau et environnement «gestion et valorisation des rejets »

**Module 7** : Dimensionnement des stations de traitement

**Module 8** : Dimensionnement des stations de dessalement

**Module 9** : Management sécurité - Environnement

**Modules 10, 11 et 12** : Projet de Fin d'Etudes

Avec le soutien de:

