

# Métiers de l'eau et de la chimie.

Les entreprises de ce domaine professionnel représentent une grande diversité de produits et de services (production, distribution, traitement et dépollution des eaux, énergies, ...); certains secteurs sont en expansion notamment ceux en lien avec le développement durable, les métiers « verts »,

Le technicien est chargé de conduire les installations liées à la fabrication de produits, conformes aux exigences de qualité et de quantité, dans des conditions optimales de sécurité et de coût, tout en respectant les normes de protection de l'environnement.

- Technicien de l'eau
- Agent d'exploitation
- Chimiste
- Conducteur d'installation de traitement et de production



1, Quai du Jagueneu  
BP 269  
49421 SAUMUR cedex

[contact@les-ardilliers.org](mailto:contact@les-ardilliers.org)  
[www.les-ardilliers.org](http://www.les-ardilliers.org)



web

**Pour ces métiers le lycée Les ARDILLIERS propose une formation**

# BAC PRO Procédés de la Chimie et de l'Eau

## PCE



### Conduire et surveiller :

- Des usines de production d'eau potable
- Des stations de traitement des eaux usées urbaines et industrielles
- Des installations de production dans l'industrie chimique

### Gérer :

- Les réseaux de distribution
- Les réseaux d'assainissement

### Contrôler :

- La qualité de l'eau potable et des eaux de piscine
- Le respect des normes de rejet des stations d'épuration

## LES HORAIRES

13 heures d'enseignement professionnel  
Electrotechnique / Automatisme  
Chimie  
Conduite d'installation  
Maintenance

4 heures de maths / sciences  
3 heures de français  
2 heures d'histoire géographie éducation civique  
2 heures d'anglais  
1 heure de Prévention Santé Environnement  
1 heure d'arts appliqués  
2 heures d'éducation physique et sportive

## LES STAGES

**22 semaines  
de formation en milieux  
professionnels**

**Les stages servent de support à l'examen**

## Et après?

Vie active

BTS métiers de l'eau  
BTS gestion et maîtrise de l'eau  
BTS métiers de la chimie  
BTS maintenance  
BTS contrôle industriel et régulation automatique