



## ÉTUDE ET CONCEPTION D'UN LOCAL TECHNIQUE

[Référence : P401C]

### LIEU(X) DE FORMATION

**BTP CFA Vendée - Institut Supérieur des  
Métiers de la Piscine**  
Bd Léon Martin  
85000 - La Roche-sur-Yon

### PUBLIC CONCERNÉ

Salariés, demandeurs d'emploi, gérant ou  
créateur d'entreprise dans le secteur de la  
piscine

### EFFECTIF

**MINI** : 3 stagiaires  
**MAXI** : 10 stagiaires

### NIVEAU DE FORMATION

Niveau : initiation

### PRÉREQUIS

> Avoir une expérience professionnelle en  
installation ou conduite de piscine d'au  
moins 6 mois

### DURÉE / DATES

2 jour(s) - 14 heures

▪ Session : les 1 et 2/02/2027

Horaires : 8h30-12h / 13h15-16h45

### COÛT DE LA FORMATION

630€ exonéré de TVA — Art. 261.4.4 a du  
CGI

### MATÉRIEL À PRÉVOIR POUR LA FORMATION

> Équipements de Protection Individuelle  
> Un crayon pour la prise de notes

### INFOS ET INSCRIPTION

> Formulaire de demande d'inscription  
> Accessibilité aux personnes en situation de  
handicap  
> [...]

Renseignements sur notre site internet  
[www.btpcfa-pdl.com/ISMP](http://www.btpcfa-pdl.com/ISMP) ou auprès de  
votre contact :

**Aurélien PRIEUR TESSIER**  
Chargé de formation continue  
02 51 62 78 70  
[aurelien.prieur@btpcfa-pdl.com](mailto:aurelien.prieur@btpcfa-pdl.com)

Édité le 22/06/2026 - V1

### OBJECTIFS

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

> TPISC - C11 - Concevoir un local technique

### CONTENU

- > Identification des caractéristiques du bassin et de son environnement
- > Dimensionnement des pièces à sceller
- > Calcul du taux de recyclage
- > Dimensionnement et choix du groupe de filtration (pompe, filtre)
- > Détermination des caractéristiques du réseau hydraulique (tubes, vannes, accessoires, ...)
- > Détermination des composants électriques (coffret, canalisations électriques, ...)
- > Dimensionnement et choix du système de chauffage du bassin (type, puissance, ...)

### MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

**Formation en présentiel**

**Encadrement pédagogique** : M. Damien CHAIGNE, qualifié(e) et expérimenté(e) en métiers de la piscine

**Moyens matériels** : salle équipée d'un vidéoprojecteur, plateforme technique, caisses à outils

**Moyens pédagogiques** : des apports théoriques, des études de cas, des mises en situation pratique

**Suivi pédagogique** : sans objet

### SUIVI ET ÉVALUATION

**Modalités de suivi de l'exécution** : Feuille de présence

**Modalités d'évaluation** : QCM, observation des productions

**Sanction** : Attestation de formation

