

**Castel Campus**

128, rue de la Boétie

75008 PARIS

Tél : +33 6 08 34 14 65

Email : formation@castel-campus.com

**DEVIS**

**N° D-2025-0007**

**Date : 24/04/2025**

À l'attention de :

**Mme BARRE Stéphanie**

**CAPEB GARD 30**

3214 Route de Montpellier

30900 NIMES France

#	Intitulé	Qté	Prix unitaire	Prix HT
1	FONDAMENTAUX ECS Durée : 7h	1	380,00 €	380,00 €
			<b>Total H.T.</b>	<b>380,00 €</b>
			T.V.A. 20.00%	76,00 €
			<b>Total TTC</b>	<b>456,00 €</b>

**BON POUR ACCORD**

**Nom :** .....

**Fonction :** .....

**Date :** .....

**Signature :** .....



# FONDAMENTAUX ECS

**7 heures**

Programme de formation



## **Public visé**

Artisan, Chef d'entreprise  
Chef d'équipe  
Monteur/poseur  
Apprenti  
Chiffreur, sédentaire TCI,TCS  
Équipe technico-commerciale



## **Prérequis**

- Connaître les composants principaux et leurs rôles de base dans l'eau chaude sanitaire
- Être familier avec les ordres de grandeur et de mesure français
- Parler français et maîtriser les bases arithmétique ( addition, soustraction, division...)



## **Objectifs pédagogiques**

- Monter en compétences
- Être plus à l'aise sur les fondamentaux ECS
- Maîtriser son temps et prendre des décisions décisives pour la santé de votre installation
- Gagner du temps lors des installations
- Limiter les problématiques futures
- Avoir une expertise différente pour mieux installer
- Limiter les pièges
- Limiter le service après-vente



## **Description**

**Formation sur les fondamentaux ECS 1 jour /7heures**

L'objectif de ce module est de comprendre chacun des éléments importants d'une installation ECS, d'en comprendre les points essentiels et les pièges courants.

Cette formation est théorique afin d'appliquer sur chantier une connaissance précise et exacte.

Les points abordés :

- Introduction dans L'ECS et textes de références
- La légionelle
- Qualité de l'eau
- Savoir dimensionner les besoins en ECS
- Comprendre le volume de stockage et choisir la bonne solution
- Notion de V 40
- Puissance nécessaire de mon générateur pour la fabrication ECS
- Les notions de bouclage
- Organiser l'activation du bouclage
- Schéma de principe d'installation type
- Vase expansion sanitaire
- Comparatif des coûts de fabrication de l'eau chaude sanitaire



### ***Modalités pédagogiques***

La formation se fera en présentiel. Le stagiaire recevra un ou plusieurs supports de cours au format papier et électronique. Des feuilles de présence seront signées par les stagiaires et le(s) formateur(s) par demi-journée de formation, l'objectif étant de justifier la réalisation de la Formation.



### ***Moyens et supports pédagogiques***

- Salle de cours, projection, tableau/peperboard
- Cours spécifique et adapté
- Accessoires de démonstration ( optionnel)
- Support individuel au format papier



### ***Modalités d'évaluation et de suivi***

Mise en place de QCM interactifs et d'exercices appliqués en cours de formation.



### ***Informations sur l'admission***

- S'inscrire sur le site Castel Campus
- Payer l'acompte de 50% du montant total
- Suivre le parcours d'inscription



### ***Informations sur l'accessibilité***

- Contactez-nous afin de vous assurer que nos plateformes pédagogiques soient accessibles à votre situation.