

Chauffage - Initiation

Objectifs : Etre capable d'identifier les éléments constitutifs d'une installation de chauffage et d'analyser son fonctionnement.	
PROGRAMME	Personnes concernées
➤ Transmission de chaleur ▪ Conduction, convection et rayonnement ▪ Déperditions calorifiques ▪ Caractéristiques des combustibles ➤ Combustion ▪ Notions de rendement ▪ Comparaison du fioul domestique et du gaz naturel, avantages et inconvénients ➤ Éléments constitutifs d'une installation de chauffage ▪ Générateurs, réseaux et échangeurs ▪ Production d'eau chaude sanitaire ▪ Calcul simplifié des pertes de charge dans une installation ➤ Régulation, principaux systèmes ➤ Méthodologie de mise en route ➤ Méthodologie de dépannage ➤ Travaux Pratiques ▪ Chaufferie fioul domestique ○ Appareils de mesures ○ Réglage des brûleurs ○ Systèmes de sécurité ○ Calcul du rendement d'une chaudière ○ Principales actions de maintenance ▪ Chaufferie gaz naturel ○ Brûleurs atmosphériques et à air soufflé ○ Chaudière à condensation ○ Appareillages et règles de sécurité ○ Principales actions de maintenance	Toute personne devant mener à bien un projet de chauffage. Pré requis : aucun.
	PEDAGOGIE
	Le Formateur Spécialiste du chauffage et des procédés industriels.
	Méthode pédagogique Exposés illustrés d'exemples concrets. Exercices de mise en pratique. Etude de cas.
	Intra entreprise Lieu de formation : dans la ville de votre choix.
	Inter entreprises Tarif par personne
2 jours	
1 150 €	
Réf : BTP040	

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations BTP partout en France

Formation *Chauffage initiation*

Tél. : 01 48 74 29 45 - Mail : contact@proformalys.com - Fax : 01 48 74 39 98
Toutes les formations BTP de notre organisme de formation sur www.proformalys.com