

# Formation - Abandon des puits (plug et abandon)



PNA-FR-P



Présentiel



5 jours

Cette formation vise à fournir une vue d'ensemble des technologies et procédures impliquées dans les opérations de bouchage des puits avant leur mise hors service (Plug & Abandon)

## Niveau

Fondamentaux

## Public

Ingénieurs et techniciens du secteur pétrolier (forage, complétion, production) et parapétrolier dont les activités sont en liaison avec l'abandon et bouchage des puits (P&A)

## Objectifs

Les apprenants seront capables de mettre en œuvre les compétences suivantes :

- Distinguer les différents types de bouchage des puits (temporaire, permanent)
- Reconnaître les procédures de design et des opérations de bouchage des puits
- Identifier les éléments de barrières et leur validation
- Apprécier le rôle des personnels chargés des opération P&A

## Pédagogie & ressources techniques

- Nombreuses animations et vidéos
- Exercices pratiques

## Évaluation des acquis

- Les stagiaires sont évalués au long de la formation au travers de phases applicatives et d'échanges avec le formateur
- Une évaluation à chaud peut également être effectuée en fin de formation et/ou en fin de module par des tests visant à vérifier la compréhension et l'intégration par les apprenants des connaissances correspondant aux objectifs de la formation

## Prérequis

Aucun prérequis n'est nécessaire pour suivre cette formation

## Responsable

Formateur IFP Training, ayant une expertise dans le domaine et formé à des méthodes pédagogiques modernes adaptées aux besoins spécifiques des apprenants issus du milieu professionnel

## Programme

### INTRODUCTION

1 jour

Cycle de vie d'un puits,  
Architecture de puits/complétion et critères d'acceptation : casing, tubing, ciment, fluides.  
Principe de barrières dans le puits et les exigences requises  
Abandon de puits : types d'abandon et leurs barrières associés

## TECHNIQUE DE BOUCHAGE DES PUITS

1,5 jours

Méthode générale

Matériaux de bouchage, Ciment, boue de forage & bentonite, plug mécanique

Programme d'abandon

## DESIGN ET PRÉPARATION DE L'ABANDON

2,25 jours

Design de P&A

Préparation du puits pour l'abandon.

Procédures de l'abandon

Validation des barrières permanentes

Isolation de surface

Cas d'étude

## ÉVALUATION DES ACQUIS

0,25 jour

## Sessions

**Pau** - Du 22/06/2026 au 26/06/2026

4580 €/HT

**Pau** - Du 07/09/2026 au 11/09/2026

4580 €/HT

IFP Training est référencé au DataDock. Rapprochez-vous de votre OPCO pour connaître les possibilités de financement de cette formation.  
Pour vérifier l'accessibilité de cette formation à une personne en situation de handicap, contactez notre référent à l'adresse suivante :  
[referent.handicap@ifptraining.com](mailto:referent.handicap@ifptraining.com)