

- Industries pétrolières

Spécialiste d'essais



Description

Déterminer les protocoles, les plans de contrôle et leurs modes opératoires (méthodes, instruments, appareillages de mesures...).

Effectuer les tests et essais correspondants. Analyser et interpréter les résultats.

Elaboration de consignes, procédures, protocoles à appliquer pour les analyses et contrôle de conformité Études de développement de méthodes analytiques Réalisation de mesures, analyses, identification des non-conformités et mise au point des ajustements selon les méthodes définies Investigation en cas de résultats non-conformes Mise au point de rapports d'essais à partir des résultats de tests et analyses

Interprétation, consignation et communication des résultats
Contrôle du bon fonctionnement des instruments et des équipements de laboratoire et assurance d'une maintenance de 1er niveau du matériel Veille sur les équipements et les méthodes de laboratoire

FAMILLE DE MÉTIER

Essais, contrôle, recherche

CODE ROME

Environnement, Tendances & Expériences

Environnement et conditions de travail

Elaboration de consignes, procédures, protocoles à appliquer pour les analyses et contrôle de conformité Études de développement de méthodes analytiques Réalisation de mesures, analyses, identification des non-conformités et mise au point des ajustements selon les méthodes définies Investigation en cas de résultats non-conformes Mise au point de rapports d'essais à partir des résultats de tests et analyses

Interprétation, consignation et communication des résultats

Contrôle du bon fonctionnement des instruments et des équipements de laboratoire et assurance d'une maintenance de 1er niveau du matériel Veille sur les équipements et les méthodes de laboratoire

Expériences

Niveau BTS/DUT spécialisé (BAC+2) / Expérience industrielle

Savoir faire

Contrôle Et Essais

PLANIFICATION ET RÉALISATION

- Déterminer les protocoles d'essais
- Réaliser des mesures et des analyses
- Investiguer en cas de résultats non conformes

ANALYSE ET REPORTING

- Interpréter et consigner les résultats
 - Rédiger des rapports d'essais
 - Contrôler le fonctionnement des instruments
-

Autres appellations

- Gestionnaire de données scientifiques et techniques
- Spécialiste assurance qualité