

Réaliser les réglages sur une installation oléohydraulique

RS6389 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	115, 251r, 200t
Formacode(s)	23570, 24447
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'enregistrement	20/09/2023
Date d'échéance	20/09/2026

Certificateur(s)

SEBASTIEN SIMONIN · SIRET : 49375948400014

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Le secteur de l'hydraulique bénéficie d'un manque de compétences et d'une pénurie de main d'œuvre ces dernières années.

La certification vise le développement de compétences dans l'intervention, l'entretien et le dépannage sur une installation hydraulique en réalisant des réglages adaptés en fonction de la machine tout en appliquant les consignes de sécurité.

La certification s'adresse aux techniciens de maintenance et bureau d'étude et mécaniciens (agricoles, industries, engins de chantier) dans les secteurs des travaux publics, de l'industrie ou agricole.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- Analyser un schéma oléohydraulique complexe de la machine en identifiant les différents composants et les circuits en interprétant les symboles hydrauliques et en tenant compte des relations entre pression/force, débit/vitesse, pertes de charges, résistance à l'écoulement pour comprendre le fonctionnement de l'installation et intervenir en toute sécurité.
- Évaluer les risques oléohydrauliques et mécaniques pouvant survenir lors de l'intervention pour mettre en place le système de protection adapté (EPI, anti-fouet, anti-jet), assurer la sécurité de l'intervention et prendre les mesures permettant le respect de l'environnement.
- Procéder à une prise de mesure sur une installation hydraulique en installant des moyens de mesure pour contrôler les appareils de pression et de débit et vérins et relever d'éventuelles anomalies.
- Établir une procédure de mise en service et de réglage adapté à un équipement oléohydraulique pour que la machine fonctionne correctement et durablement et assurer un suivi continu et une meilleure performance.
- Procéder à des réglages adaptés à une installation oléohydraulique en vérifiant l'état général de la machine et de son environnement et en réalisant les contrôles nécessaires pour prévenir et réduire les pannes et orienter les investissements de maintenance.

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

- Être un professionnel en charge de l'exploitation et de la maintenance dans le secteur des travaux publics, de l'industrie ou agricole.
- Avoir une connaissance de la mécanique générale.

Une évaluation (via un questionnaire) sera réalisée en amont du cursus formatif pour valider les connaissances en mécanique générale.

PRÉREQUIS À LA VALIDATION

Avoir suivi l'ensemble de la formation.

Avoir un projet professionnel en lien avec la certification visée.

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE

Pour chaque session d'évaluation de la certification seront présents :

- 2 professionnels extérieurs à l'organisme de formation, sélectionnés en fonction de leur expertise en mécanique hydraulique.

Ou (en cas d'impossibilité d'un membre du jury externe) :

- 1 professionnel extérieur à l'organisme de formation, sélectionnés en fonction de son expertise en mécanique hydraulique.
- 1 professionnel de l'organisme de formation, n'ayant pas dispensé la formation

Base légale

Date de décision	20/09/2023
Durée de l'enregistrement	3 ans
Date d'échéance de l'enregistrement	20/09/2026
Date de dernière délivrance possible	20/03/2027

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RS7620

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<https://www.sebhydro.com/pages/prestation/realiser-les-reglages-sur-une-installation-oleohydraulique.html>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/6389/>

Entrées et sorties de formation

Entrées en formation	9
Parcours menés à terme	9
Taux d'achèvement	100 %
Période	03/2024 – 05/2026

Entrées et sorties — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	10
Montant total engagé	18 192 €
Coût moyen par dossier	1 819 €
Durée moyenne	28 h
Période	02/2024 – 02/2026

France compétences	99 %
Reste à charge titulaire	1 %
Entreprise	0 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.