

PROGRAMME DE FORMATION

FOS Soudeur B1

Soudeurs qualifiés — Lecture DMOS et préparation CQPM — Présentiel intégral

Référence : PROLEO-FOS-SOUD-B1-001 · Version 1 · 10/05/2026

Identification de la formation

Intitulé	FOS Soudeur B1 — Lecture DMOS et préparation CQPM
Référence	PROLEO-FOS-SOUD-B1-001
Niveau CECRL	B1 — Utilisateur indépendant (niveau « seuil »)
Domaine	Français sur Objectifs Spécifiques (FOS) — Soudage industriel, BTP / Génie Civil, naval
Certification visée	Préparation au DELF B1 (France Éducation Internationale, candidat libre) + Attestation de compétences professionnelles Soudure PROLEO. PROLEO n'est pas centre d'examen agréé. Articulation forte avec la préparation au CQPM Soudeur Industriel (RNCP 39243) portée par le partenaire technique CDS Soudage.
Public visé	Soudeurs qualifiés ou en cours de qualification, allophones, salariés en montée en compétences (chefs d'équipe, soudeurs autonomes, candidats au CQPM, contrats de pro qualifiés)
Pré-requis	Niveau A2 validé (DELF A2 ou équivalent — FOS Soudeur A2 PROLEO recommandé). Pratique opérationnelle de la soudure (au minimum un procédé maîtrisé). Test de positionnement à l'entrée (FRELLO + entretien)
Durée	100 heures en présentiel intégral
Effectif	Groupes de 4 à 8 apprenants
Modalités	Présentiel intégral. La plateforme FRELLO (partenariat OFII) est mise à disposition en accompagnement complémentaire pour exercices et entraînement individuel.
Lieu(x)	Centre PROLEO Créteil — CBC, 70 av. du Général de Gaulle, 94022 Créteil (accessible PMR) Plateau technique CDS Bonneuil-sur-Marne ou sur site entreprise
Tarif	27 € HT/heure/apprenant — soit 2 700 € HT pour 100 h. Tarifs entreprises sur devis
Financement	OPCO 2i (interindustriel), AKTO, CPF, France Travail, Plan de développement, contrat de professionnalisation, OPCO Constructys (BTP / Génie Civil)
Délai d'accès	Démarrage sous 7 à 10 jours ouvrés maximum après confirmation d'inscription
Référent handicap	Lounès OUSMAIL — contact@proleo.fr · 06 68 44 77 49

Présentation de PROLEO

PROLEO est un organisme de formation spécialisé dans le Français Langue Étrangère (FLE) et le Français sur Objectifs Spécifiques (FOS). Implanté à Créteil (Val-de-Marne), PROLEO intervient sur toute l'Île-de-France.

Spécificité du programme FOS Soudeur PROLEO : programme construit à partir de l'expérience acquise par PROLEO sur ses actions en cours dans le secteur soudure — en particulier le parcours Soudeur BTP / Génie Civil mené pour 8 apprenants ukrainiens en contrat de professionnalisation (CQPM Soudeur Industriel — RNCP 39243), en partenariat avec un OF certifié Qualiopi (Jobs Around) et un partenaire technique disposant d'un plateau industriel (CDS Soudage, Bonneuil-sur-Marne). Lexique métier soudure structuré autour de situations réelles de chantier et d'atelier (procédés MAG/TIG/ARC, lecture DMOS/QMOS, fiches d'autocontrôle).

Organisme de formation en 1ère année d'activité (démarrage 15 mai 2026), certifié Qualiopi (audit initial 11/05/2026).

1. Objectifs de la formation

Objectif général

Permettre au soudeur qualifié allophone de communiquer de façon autonome dans des situations professionnelles complexes : lecture et compréhension de DMOS et QMOS, autocontrôle de soudure, communication avec son chef d'équipe et le contrôleur qualité, gestion d'un défaut de soudure, rédaction d'un rapport d'intervention. Atteindre le niveau B1 du CECRL contextualisé soudure et préparer le DELF B1 — en articulation avec la préparation au CQPM Soudeur Industriel.

Objectifs opérationnels et évaluables

À l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

- Lire et comprendre un DMOS (Descriptif de Mode Opérateur de Soudage) — paramètres, position, séquence.
- Lire un QMOS (Qualification de Mode Opérateur de Soudage) et identifier le domaine de validité.
- Compléter une fiche d'autocontrôle de soudure (paramètres, observations, conformité).
- Communiquer avec un contrôleur qualité (CND, contrôle visuel) et expliquer une non-conformité.
- Décrire un défaut de soudure (caniveau, manque de pénétration, porosité, inclusion) avec le vocabulaire technique.
- Rédiger un rapport d'intervention structuré (contexte, action, résultat, observations).
- Comprendre les normes et procédures qualité (ISO 3834, EN 1090) à un niveau de vocabulaire.
- Encadrer ou former un nouvel arrivant : transmettre une consigne, expliquer un geste, vérifier la compréhension.
- Se préparer au DELF B1 dans un contexte professionnel soudure (orientation candidat libre) — articulation forte avec la préparation au CQPM Soudeur Industriel (RNCP 39243).

2. Compétences linguistiques et professionnelles — 5 blocs

Bloc 1 — Lecture professionnelle technique (DMOS, QMOS, plans) (≈ 20 h)

- Lire et comprendre un DMOS : procédé, position de soudage, paramètres (intensité, tension, vitesse), gaz, métal d'apport.
- Comprendre un QMOS et son domaine de validité (épaisseur, diamètre, matière, position).
- Lire un plan de soudage simple (symboles soudure, repère, séquence).
- Lexique technique avancé : préparation des bords, pointage, passe de fond, passe de bouchage, finition.

Bloc 2 — Autocontrôle et communication qualité (≈ 20 h)

- Compléter une fiche d'autocontrôle (paramètres, observations, conformité, non-conformité).
- Vocabulaire des défauts de soudure : caniveau, manque de pénétration, porosité, inclusion de laitier, fissure, projections.
- Communiquer avec le contrôleur qualité : expliquer une opération, justifier un choix, signaler une non-conformité.
- Comprendre les contrôles non destructifs (CND) à un niveau lexical : ressuage, magnétoscopie, ultrasons, radiographie.

Bloc 3 — Gestion d'incidents et sécurité avancée (≈ 20 h)

- Décrire un incident chantier ou atelier (brûlure, projection, coupure, incendie naissant, panne).
- Rédiger un compte rendu d'incident structuré (contexte, faits, actions, suites).
- Maîtriser le passé composé et l'imparfait pour raconter un événement professionnel.
- Comprendre les obligations de signalement (employeur, CSE, médecine du travail, ICPE).
- Vocabulaire des procédures qualité (ISO 3834, EN 1090, certifications constructeurs).

Bloc 4 — Encadrement et transmission (≈ 20 h)

- Donner une consigne claire à un nouvel arrivant ou à un apprenti.
- Expliquer un geste technique pas à pas, vérifier la compréhension.
- Animer un point de coordination atelier.
- Grammaire : impératif, expression de l'obligation et du conseil, subjonctif présent.

Bloc 5 — Préparation DELF B1 (≈ 20 h)

- Familiarisation avec les épreuves du DELF B1 — préparation contextualisée soudure.
- Entraînement aux épreuves blanches en conditions réelles.
- Conseils méthodologiques de présentation à l'examen en candidat libre.

3. Méthode pédagogique

- Approche communicative et actionnelle adaptée au public cible (adultes allophones en parcours soudure).
- Démarche FOS — du terrain au cours : exploitation des situations réelles vécues sur le plateau CDS et en entreprise (DMOS rapportés, signalétique chantier, fiches d'autocontrôle).
- Supports authentiques : DMOS, fiches techniques matériaux, fiches de données sécurité (FDS), pictogrammes ateliers.
- Plateforme FRELLO mise à disposition en accompagnement complémentaire — exercices et entraînement individuel à leur rythme (pas de cours à distance).
- Animation continue via groupe WhatsApp dédié à la promotion.
- Encadrement par des formatrices qualifiées (Master FLE, expérience publics soudure / industrie).

4. Modalités d'évaluation

- Avant l'entrée en formation : test de positionnement FRELLO + entretien individuel pour mesurer le niveau initial sur les 4 compétences CECRL.
- En cours de formation : évaluations formatives régulières, mises en situation atelier (briefing soudure, lecture DMOS, signalement incident), exercices écrits.

- À mi-parcours : bilan intermédiaire écrit partagé avec l'apprenant et le donneur d'ordre.
- En fin de formation : évaluation finale CECRL contextualisée soudure + bilan individuel écrit.
- Orientation vers les centres d'examen agréés DELF B1 (France Éducation Internationale, candidat libre).
- Articulation avec la préparation au CQPM Soudeur Industriel (RNCP 39243) portée par le partenaire technique (CDS Soudage, autres centres agréés).

5. Modalités d'accès et accessibilité

- Inscription : contact@proleo.fr · 06 68 44 77 49 → entretien individuel + test de positionnement FRELLO → devis personnalisé sous 48 h → signature de la convention de formation tripartite.
- Démarrage sous 7 à 10 jours ouvrés maximum après confirmation.
- Locaux PROLEO accessibles PMR (avis Commission communale de sécurité de la Mairie de Créteil 06/11/2023). Plateau technique CDS Bonneuil-sur-Marne.
- Adaptations PSH possibles : référent handicap PROLEO mobilisé.

6. Suivi et bilan

- Émargement par demi-journée.
- Suivi assiduité quotidien selon procédure interne PROC-PROLEO-09.
- Coordination tripartite hebdomadaire avec le donneur d'ordre (Jobs Around) et le partenaire technique (CDS Soudage).
- Bilan individuel écrit en fin de parcours, remis à l'apprenant et au donneur d'ordre.
- Questionnaires de satisfaction à chaud et à froid.