

Exécution des ouvrages en acier – NF EN 1090-2

Objectifs : A l'issue de cette formation, le participant sera en mesure de choisir la classe d'exécution adaptée à un ouvrage ou une partie d'ouvrage. Il connaîtra les principales exigences de l'EN 1090-2 aux différents stades du projet ainsi que leurs implications.	Personnes concernées La formation s'adresse à toute personne s'occupant de la prévention. La formation s'adresse aux ingénieurs et techniciens d'entreprise (fabrication, études, services qualité), maîtres d'œuvre et maîtres d'ouvrage. Pré requis : aucun.
PROGRAMME LE CONTEXTE GENERAL - La norme et son complément national - Le lien avec l'EN 1990 - La documentation du constructeur LES CLASSES D'EXECUTION - Définition - Les critères de choix - Les conséquences du choix de la classe LE CAHIER DES CHARGES D'EXECUTION - Informations et options - Documentation qualité LES APPROVISIONNEMENTS - Aciers de construction - Consommables pour le soudage - Fixations mécaniques LE SOUDAGE - Lien avec l'ISO 3834 - Qualification des modes opératoires - Qualifications des personnels - Coordination en soudage - Contrôle des soudures LE BOULONNAGE - Boulons non précontraints - Boulons précontraints : classe « k » - Serrage : méthodes et contrôle du serrage LES TOLERANCES - Les tolérances essentielles, fonctionnelles et particulières LE TRAITEMENTS ANTICORROSION - Le degré de préparation	PEDAGOGIE Le Formateur Spécialiste des ouvrages en acier. Méthodes pédagogiques Exposé théorique avec partage d'expérience. Mises en application sur des cas pratiques. Remise d'un support aide-mémoire au participant. Modalités d'évaluation Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM. L'évaluation permet de mesurer le niveau d'atteinte des objectifs opérationnels par l'apprenant. La formation est sanctionnée par une attestation individuelle de fin de formation avec une évaluation des acquis mentionnant le niveau d'acquisition de l'apprenant. Accès handicapés Nos formations sont accessibles aux personnes handicapées. Afin de mettre en œuvre toutes les mesures d'accompagnement nécessaires à la formation de la personne en situation de handicap permanent ou temporaire, l'apprenant contacte en amont de la formation le conseiller ProFormalys afin d'être mis en relation avec le Référent Handicap. Intra entreprise Lieu de formation : dans la ville de votre choix. Inter entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux Tarif de la formation par personne.
	2jours 1 490 € Réf : BTP243

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations BTP partout en France

Formation *Exécution des ouvrages en acier – NF EN 1090-2*

Tél. : 01 48 74 29 45 - Mail : contact@proformalys.com

Toutes les formations Industrie de notre organisme de formation sur www.proformalys.com