

DOMINIQUE M (57-E)

Expert hydraulicien industriel spécialisé maintenance, fiabilisation, formation, sécurité et systèmes hydrauliques complexes industriels.



PRÉSENTATION

Je suis expert hydraulicien industriel avec plus de 40 ans d'expérience dans la conception, l'expertise, la maintenance et la formation en hydraulique industrielle.

Ancien chef de projet chez HYDAC France et responsable hydraulique chez Lormac Automation, j'interviens dans les secteurs nucléaire, sidérurgique, naval, automobile et aéronautique.

J'accompagne les industriels sur la fiabilisation des équipements, l'analyse de risques, la maintenance et la montée en compétences des équipes techniques.



DIPLÔMES ET FORMATIONS

Formation Hydraulique Industrielle – Niveau 1
Formation Hydraulique Proportionnelle – Niveau 3
Formation Lecture de schémas hydrauliques
Formation Habilitation Hydraulique HY1-HY2-HY3-HYR
Certification / passage CCPM UIMM – systèmes hydrauliques



EXPÉRIENCES MAJEURES

Chef de projet en systèmes hydrauliques industriels chez HYDAC France pendant 15 ans
Responsable du service hydraulique chez Lormac Automation pendant 22 ans
Conception et mise en service de systèmes hydrauliques pour centrales nucléaires EDF
Interventions sur EPR Flamanville, Golfech, Blayais et installations ORANO La Hague
Expertise hydraulique dans les secteurs naval et propulsion POD pour Naval Group et GE
Assistance technique internationale en Bosnie, Hongrie et Tunisie
Conception hydraulique pour sidérurgie Arcelor Mittal, Sollac et lignes de production lourdes
Formation maintenance hydraulique chez Continental, Kuhn et CF2P
Enseignement universitaire en hydraulique industrielle à l'UFR MIM de Metz depuis 22 ans
Expertise sécurité et fiabilité chez AGCO Massey Ferguson sur systèmes de freinage agricoles



SAVOIR-FAIRE TECHNIQUES

Conception de systèmes hydrauliques industriels
Hydraulique proportionnelle et servo-valves
Lecture et analyse de schémas hydrauliques
Maintenance hydraulique industrielle
Fiabilisation d'installations hydrauliques
Analyse de risques industriels
Expertise des causes d'incidents techniques
Mise en route et SAV d'équipements hydrauliques
Formation des équipes maintenance
Hydraulique appliquée aux centrales nucléaires
Hydraulique de presses industrielles et sidérurgie
Systèmes hydrauliques embarqués et machines spéciales
Elaboration de cahiers des charges techniques
Assistance technique et supervision internationale
Commandes associées et transmissions de puissance hydraulique

Français