

PROFIL D'EXPERTISE · OCTOBRE 2026

De votre procédé à une installation qui fonctionne.

Direction de projets industriels · Ingénierie · Intégration

Sylvain Davrout relie les besoins du procédé, les équipements, le bâtiment et les utilités. Son approche associe conception technique, achats, coordination de la réalisation et préparation de la mise en service.

UNE EXPÉRIENCE DE TERRAIN

3 sites R&D réalisés · GZ1, GZ2 et GZ3

20+ personnes · coordination d'équipes techniques internationales

Repères issus du parcours chez Innovafeed, antérieur à la création de DIS.

GZ : concevoir, intégrer et maîtriser le budget

Transformation de bâtiments en installations de recherche : espaces d'élevage, préparation des matières, utilités CVC, instrumentation et supervision. Pilotage technique et opérationnel, conception et intégration en interne avec des entreprises spécialisées.

Conception et pilotage assurés par Sylvain Davrout, salarié d'Innovafeed, avec deux personnes en interne. Une approche qui relie les choix techniques à l'installation du matériel et limite les intermédiaires entre les études et le terrain.

Pilote Japon : concevoir l'architecture industrielle

Développement du procédé, maquettes d'implantation, préparation des matières et intégration des utilités. Coordination des interfaces internationales. Projet présenté au stade des études et du développement.

Banc CVC : confronter la conception aux mesures

Enceinte d'essai, traitement d'air, instrumentation et supervision pour préparer les essais et étudier les conditions d'ambiance. Aucun gain énergétique chiffré n'est revendiqué sans protocole de comparaison.

PROFIL D'EXPERTISE · OCTOBRE 2026

Une mission définie. Des livrables utilisables.

01 · Diagnostic et cadrage

Analyser le besoin et les contraintes, comparer les scénarios, établir une première enveloppe CAPEX et identifier les risques. Livrables : note de cadrage et feuille de route.

02 · Conception et consultations

Définir l'architecture, les implantations et les interfaces. Préparer les études adaptées à la phase, les consultations et l'analyse des offres. Livrables : dossier technique et budget consolidé.

03 · Direction de projet et intégration

Installer et intégrer le matériel selon la mission. Coordonner les entreprises, suivre le projet, préparer les essais et le transfert à l'exploitation.

PARCOURS ET COMPÉTENCES

Innovafeed : direction de projet et management technique.

Perenco Gabon : production et opérations, 2018-2020.

Forssea Robotics et CEA : R&D en robotique.

Ingénieur en systèmes mécaniques, Université de Technologie de Troyes.

Procédés · PFD / P&ID · Implantation · Consultations · CAPEX · Coordination des études et travaux · CVC · Essais et mise en service · Anglais professionnel.

UNE DIRECTION UNIQUE, DES COMPÉTENCES MOBILISABLES

Sylvain : direction et intégration. William : coordination de projet. Loïc : conception mécanique et projets machines. La mobilisation, la disponibilité et les responsabilités de chacun sont définies pour chaque mission.

PARLONS DE VOTRE PROJET

06 40 24 32 16 · sylvaindavrout@gmail.com

Île-de-France · Mobile selon les besoins du projet

[Consulter les réalisations et les offres DIS ↗](#)