

Prestations Industrielles

Pôle Services aux Entreprises
Icam Ouest, campus de Bretagne



Innovation Produits & Procédés
Méthodes & Organisation Industrielle
Informatique industrielle
Management du changement
Transition écologique et sociétale

Un réseau de 13 campus dans le monde



FRANCE Icam, Lille / Grand Paris Sud / Nantes / Bretagne / Vendée / Toulouse / Strasbourg-Europe

CAMEROUN Institut Ucac-Icam, Douala **CONGO** Institut Ucac-Icam, Pointe-Noire **RDC** Faculté d'ingénierie ULC-Icam, Kinshasa

INDE Loyola Icam College of Engineering and Technology, Chennai **ÉQUATEUR** Facultad Internacional de Innovación PUCE-ICAM, Quito **BRÉSIL** Unicap-Icam Tech, Recife



Icam Ouest

- **3 campus dans l'Ouest :**
 - Icam site de Nantes,
 - Icam site de Bretagne (Vannes)
 - Icam site de Vendée (La Roche-sur-Yon)
- **Créé en 2001, Icam site de Bretagne forme 350 étudiants par la voie de l'apprentissage**
- **Pôle Enseignement supérieur / Pôle Services aux Entreprises**



869

Collaborateurs

56

Permanents
SE

258

Prestations
industrielles / an

6,5 M€

Chiffre d'affaires
des prestations

1348

Ingénieurs
diplômés par
an

Chiffres Clés Icam
(Monde)
2024

[Rapport d'activités
2024](#)



9 727

Étudiants

13

Campus

23 000

Alumni

Principe des prestations



Equipe projet: 2 ingénieurs projet + 1 chef de projet

Le groupe intervient comme un cabinet de consultants

*Durée de **18** semaines*

Septembre à Janvier ou Février à Juin

Travail au sein de l'entreprise ou travail au sein du pôle SE Icam

Coût :

25 000 €

+ frais de déplacement et d'hébergement

L'icam est agréé au CIR (Crédit Impôt Recherche) et au CII (Crédit Impôt Innovation)

Déroulement

- ▣ **Rédaction de l'offre de prestation**
- ▣ **Signature du contrat de prestation**
- ▣ **Mise en place d'une démarche projet rigoureuse**
 - Revue de lancement
 - Rédaction du cahier des charges (Analyse fonctionnelle, GANTT projet, AMDEC projet)
 - Revues de projet régulières
 - Compte-rendu de réunion systématique
 - Compte-rendu hebdomadaire d'avancement
 - Revue de clôture (remise des livrables)
- ▣ **Suivi Icam**
 - Implication permanente du chef de projet
 - Revue de projet initiale (Vérification de la bonne prise en main du projet)
 - Revue de projet intermédiaire (Mesure des résultats à mi-parcours)
 - Soutenance académique (Présentation du projet en 30 minutes)



Exemples de prestation



• Innovation Produits & Procédés

Mécanique – Thermique – Automatismes – Matériaux

- Conception de machines spéciales
- Conception et réalisation de POC
- Automatisation de process de fabrication
- Modélisation et simulation numérique

**Clients : Safran, Veoneer, Sanders, McBride,
Jean Floch, Guerbet, ...**

• Méthodes & Organisation Industrielle

Organisation - Méthodes - Industrialisation

- Analyse VSM / optimisation des flux
- Implantation / réimplantation d'ateliers
- Optimisation de lignes de fabrication
- Amélioration des conditions de travail

Clients : Bosch, Baxter, Eureden, FPÉE, Fenêtréa, ...

• Informatique industrielle

Assistance à Maîtrise d'Ouvrage (AMOA), développement

- Rédaction de cahiers des charges
- Déploiement de progiciels (ERP, GMAO, GPAO, WMS, MES, CRM), accompagnement au changement
- Développement d'outils informatiques : ordonnancement, traçabilité, digitalisation des processus.

Clients : Sodise, Safran E&D, EMP, Pythagore, ...

Exemples de prestation



- **Management du changement**

Agilité - Formation - Mutation technologique

- Accompagnement à la conduite
- du changement
- Mise en place d'une démarche d'innovation
- Création d'un centre de formation interne
- Rédaction de feuille de route Industrie 4.0

Clients : Safran E&D, Semios, Baxter, Guerbet, ...

- **Transition écologique et sociétale**

Zéro Energie Fossile - CO2

- Plan d'action de réduction de l'empreinte carbone
- Performance énergétique bâtiment, process
- Eco-conception (matériaux, Lowtech)
- Réduction et valorisation des déchets
- Relocalisation de produits en France

Clients : Le Guérandais, Semios, Hamiform, Tridimension

Contacts

Jean-Baptiste SUCHET

Responsable du Pôle Services aux Entreprises

06 47 87 46 14

jean-baptiste.suchet@icam.fr

Luc STELLA

Chargé d'affaires

06 79 97 38 27

luc.stella@icam.fr

Icam site de Bretagne

9, rue du Commandant Charcot

56 000 Vannes

Tel : 02 97 62 11 81

www.icam.fr



L'intelligence
collective au
service de vos
projets



CONCEPTION
PROTOTYPAGE