

Prestations Industrielles

Pôle Services aux Entreprises
Icam site de Bretagne



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

A propos

- **Ecole d'ingénieurs créée en 1898** à Lille
- **13 campus en France et à l'étranger**
- **3 campus dans l'Ouest** : Icam site de Nantes, Icam site de Bretagne (Vannes) et 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**



832

Collaborateurs

46

Permanents
SE

269

Prestations
industrielles / an

6,6 M€

Chiffre d'affaires
des prestations

1210

Ingénieurs
diplômés par
an

Chiffres Clés Icam
(Monde)
2023

[Rapport d'activités
2023](#)



9 172

Étudiants

14

Campus

28 237

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 :

22 000 €

+ 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 – Automatisme - Matériaux

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

Clients : Veoneer, Sanders, McBride, Sodise ...

• 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, Gelagri, Novatech, FPEE ...

• Informatique décisionnelle

Audit Industrie 4.0 - Choix de progiciel - Déploiement

- Urbanisation des systèmes d'information
- Cahier des charges progiciel WMS, MES, CRM
- Déploiement d'ERP, GMAO, GPAO
- Smart Audit

Clients : OTS, Synutra, Agrial, MGD...

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

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

- **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