

Les data scientists et experts IA d'**EPSILON**, sont à votre service pour traiter vos données, interpréter les résultats, ou ajouter de l'intelligence dans vos process
Vous avez un projet data, nous vous accompagnons.



Exploration / Acquisition

- Organisation d'atelier pour évaluer vos besoins.
- Identification des sources de données potentielles. Les données exploitables sont partout, en interne mais aussi autour de vous (open data, données des réseaux sociaux...).

Analyse

- Par l'utilisation de méthodes de machine learning, data mining et text mining, Nous vous aidons à extraire l'information cachée dans vos données afin de construire une stratégie data.
- Montée en compétence de vos équipes et intervention de data scientists confirmés pour vous conseiller les bons outils.



Visualisation / Management

- La mise en valeur de l'information est une étape importante. Des rapports et des tableaux de bord et des visualisations claires rendront vos décisions plus transparentes.
- Développement d'applications permettant une prise en main rapide des nouveaux indicateurs.



Contact – Responsable de l'offre Data Science

Pierre Henry

Responsable Data Science

phfrohring@epsilon-alcen.com

Société du groupe ALCEN fondée en 1992 et répartie sur le territoire national pour être au plus proche de ses clients, et avec une implantation à Casablanca (Maroc), EPSILON est un bureau d'études en pleine croissance, spécialisé dans le domaine de l'ingénierie multi-physique et de l'informatique scientifique.

Nos réalisations

Supervision d'outils systèmes (capteurs et machine learning)



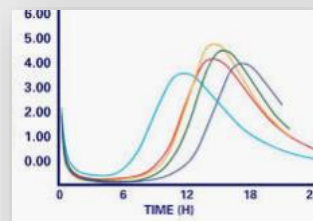
Outil de visualisation du réseau électrique européen

Création d'interface graphique
Tableur, Schémas dynamiques



Pilotage d'un calorimètre à air

Mesure de la puissance
Sauvegarde des données
Suivi temps réel



Savoir-Faire

Les experts EPSILON en **Data science** s'engagent aux cotés de vos équipes quotidien

DOMAINES EPSILON

PHYSIQUE . **INFORMATIQUE** . PERFORMANCE INDUSTRIELLE

ENJEU PRINCIPAL EPSILON

Raccourcir les délais de **développement** en respectant la fonctionnalité

POSITIONNEMENT EPSILON

A la fois **SERVICES** et **PRODUITS**

Étude

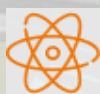
Modélisation, simulation, analyses, optimisation, du composant au système, tout au long de la vie du produit. Domaines de prédilection : thermique, mécanique et fluide

Réalisation

Conception et fourniture d'équipements scientifiques, de bancs d'essais et de dispositifs de détection de défauts par Contrôle Non-Destructif Thermique

Informatique

Développement de logiciels de traitement, analyse et valorisation des données techniques et scientifiques, pilotage de bancs d'essais et suivi de moyens de production



Physic



Digital



System



Consulting