Scénarios de rupture et exploration des méthodes d'adaptation pour un acteur établi de l'aéronautique et du spatial

* * *

Entreprise : Safran Data Systems
Période : **2026 – 2027**
Lieu : Courtaboeuf (91)

* * *

Présentation de l'entreprise

Safran Data Systems est une entité du groupe **Safran** qui conçoit et produit des équipements **électroniques pour l'aéronautique, l'espace et la défense**. Leader mondial en instrumentation, télémesure et communications pour l'espace, nous contribuons à la réussite de nos clients en leur offrant innovation, performances inégalées, fiabilité et durabilité.

Le projet PIC est accueilli par la **Cellule Innovation** dont l'équipe est chargée de manager des projets d'innovation (R&T) avec un haut niveau d'incertitudes techniques ou business. L'apprenti PIC est directement rattaché au directeur de cette entité qui a accueilli depuis 2017 une dizaine de projets PIC.

Descriptif du projet

Le projet consiste, en premier lieu, à élaborer un ou plusieurs **scénarios de rupture** qui impacteraient significativement une des lignes de produits de l'entreprise. A titre d'exemple, la **digitalisation et la virtualisation à l'extrême** pourraient servir de point de départ à l'étude…

Dans un second temps, le projet proposera différentes **méthodes d'adaptation** et en explorera une dans la profondeur jusqu'à l'élaboration d'une **preuve de concept** permettant de valider la faisabilité et la pertinence de l'axe identifié.

Méthodologie envisagée

Après une phase d'acculturation initiale, le projet PIC débute traditionnellement par une phase de **co-construction avec l'apprenti PIC** en fonction de ses centres d'intérêts, de ses compétences et du contexte marché au démarrage du projet.

L'approche méthodologique est très ouverte mais comptera a minima des actions de veille, des sessions d'entretiens internes et externes, des sessions de créativité et de l'expérimentation.

Profil recherché (H/F)

Issu(e) d'un parcours **ingénieur**, vous avez développé à travers vos précédents enseignements, projets et stages en entreprise de bonnes connaissances **scientifiques et techniques**, en particulier en informatique, électronique et/ou réseaux.

Curieux(se), rigoureux(se), structuré(e), autonome et faisant preuve d'une grande créativité, vous possédez de bonnes capacités de synthèse et compétences rédactionnelles. Compte tenu de l'environnement international de Safran Data Systems, un bon niveau d'anglais professionnel est requis.