

TOUTES TALENTUEUSES !

AOÛT 2023



Mathilde

Safran Aerosystems
Manager ingénieur support technique



Sarah

THALES
Ingénierie IVOQ Dominante optronique



Geneviève

RTE - Le réseau de transport d'électricité
Responsable Coordination & Exploitation du Système d'Information et Télécom



Marie-Solange

THALES
Directrice du secteur Terre & Naval



Manon

CRMA Aero Repair
Agent bureau technique support production



Carole

Crédit Agricole
Group Infrastructure Platform
Ingénierie en sécurité des Systèmes d'Information



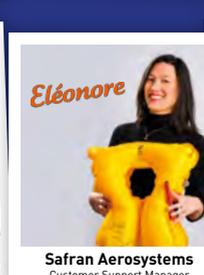
Cécilia

Egis
Cheffe de projet informatique



Catherine

Kontron Transportation
Responsable Département Avant-Vente Solutions Digitales



Eléonore

Safran Aerosystems
Customer Support Manager



Anne

Bouygues Construction
Conductrice de travaux



Laurette

SAIPEM
Ingénierie analyse d'installation offshore



Fabienne

École Supérieure des Agricultrices
Responsable de campus



Axelle

ESTACA
Étudiante en 3^e année d'école d'ingénieur



Cécile

ORANO
Ingénierie études de conception et aménagement de bâtiment industriel



Virginie

JCDecaux
Responsable des opérations événementielles



Hélène

Afnic
Ingénierie Recherche et Développement



Ugoleine

Recorec
Présidente & fondatrice



Julie

Safran Aerosystems
Responsable planification et ordonnancement

**SAINT
QUENTIN
EN YVELINES**

Terre d'innovations

Alors que les filles sont plus nombreuses à s'engager dans des études supérieures, les femmes restent aujourd'hui encore sous-représentées dans les métiers de la tech.

Les filles ne représentent que 28% des effectifs étudiants dans les écoles d'ingénieurs, et seuls 24% des ingénieurs et 28% des chercheurs sont des femmes.

Ces chiffres s'expliquent en partie par des préjugés qui naturellement conduisent les jeunes filles à s'orienter vers des formations moins techniques.

Pourtant, les filières du numérique, de l'industrie ou encore de l'aéronautique recrutent, notamment sur notre territoire, et les femmes y ont toute leur place !

Dans ce book, nous avons voulu donner la parole à des femmes qui exercent des métiers scientifiques ou techniques dans des entreprises saint-quentinoises. Elles sont de véritables modèles pour les jeunes filles, rendons-les visibles !

Merci à nos ambassadrices : Anne, Axelle, Carole, Catherine, Cécile, Cécilia, Eléonore, Fabienne, Geneviève, Hélène, Julie, Laurette, Manon, Marie-Solange, Mathilde, Sarah, Ugoline et Virginie.

Elles sont

TOUTES TALENTUEUSES !



Manon

Agent bureau technique support production
CRMA Aero Repair



« Ne pas se dire qu'un métier n'est pas fait pour nous en tant que femme et croire en soi. »

Mes missions

Nous sommes le point focal technique sur les problématiques de production et d'industrialisation des réparations suite à des non-conformités sur les pièces de moteur d'avion : support technique aux ateliers de production; traitement et analyse des non-conformités; participation à l'amélioration technique des réparations et à la gestion des écarts auprès des constructeurs.

Mes motivations

C'est motivant de travailler sur des pièces ou des réparations parfois complexes avec un enjeu de qualité.

Mes compétences pour ce poste

#rigueur - #sensdelanalyse - #espritdequipe - #reactivité

Mon parcours

- ▶ Bac Scientifique - DUT science et génie des matériaux
- ▶ Licence professionnelle transformation industrielle
- ▶ Contrôleuse : contrôle non destructif des matériaux et structures en alternance ; ressuage et ultrasons
- ▶ Bureau technique support production

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

J'ai eu la chance de voyager petite, dans les aéroports j'étais fascinée par les avions, j'ai toujours voulu travailler dans l'aéronautique.

Mathilde

Manager ingénieur support technique
Safran Aerosystems



*« Quand on veut on peut !
Ne laissez pas les autres vous dicter ce que vous souhaitez faire, suivez vos rêves. »*

Mes missions

Avec mon équipe de 7 ingénieurs, je travaille au sein du support après-vente sur une gamme de produits : toboggan d'évacuation, masque à oxygène, petit ordinateur de bord. Notre travail : analyser le comportement en service de nos produits et proposer des améliorations proactives. De l'analyse de données à la visite sur avion, nous apportons un support aux opérateurs et réparateurs d'avions.

Mes motivations

Collaboration - Partage - Nouveauté - Innovation

Mes compétences pour ce poste

#ecoute - #organisation - #analyse

Mon parcours

- ▶ École d'ingénieur des Arts et Métiers
- ▶ Double diplôme dans une université aux USA
- ▶ Airbus en sous-traitance aux essais en vol puis en conception sur les satellites
- ▶ VIE chez Zodiac en tant qu'analyste projet aux USA

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

À 6 ans mes parents m'ont emmenée au Bourget et j'ai été émerveillée de voir ces avions, depuis, je me suis toujours dit que je voulais travailler dans ce domaine. À 15 ans, mon collègue m'a offert l'opportunité de passer le brevet d'initiation à l'aéronautique. Cela m'a encouragé à continuer dans les études scientifiques même si je n'aimais pas beaucoup les maths !

Sarah

Ingénieure IVVQ - Dominante optronique
THALES

« *Gardez toujours en tête ce que vous valez, et ce que vous voulez.* »



Mes missions

Mes principales missions consistent à rédiger les spécifications des produits, les plans de test et plus tard, à intégrer les divers composants et valider leur bon fonctionnement. Membre de l'association Elles bougent, je contribue dans ce sens à des actions au sein de Thales.

Mes motivations

Défis techniques - Pluridisciplinarité - Travail d'équipe

Mes compétences pour ce poste

#synthese - #analyse - #communication - #patience - #précision

Mon parcours

- › IPSA - école d'ingénieurs Aéronautique et Spatiale
- › Stage de fin d'études chez Thales Belgium en ingénierie système
- › Recrutée lors d'un afterwork sur le site de Thales élancourt
- › Bureau technique support production

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

J'ai toujours voulu être ingénieure. J'ai saisi l'opportunité qui s'est présentée de travailler dans le domaine de la défense, qui est perçu comme plus difficile d'accès indépendamment du genre.

Geneviève

Responsable Coordination & Exploitation du Système d'Information et Télécom
RTE - Le réseau de transport d'électricité

« *N'hésitez pas ! Les problématiques sont passionnantes, on ne cesse d'apprendre et les perspectives de carrière sont multiples !* »



Mes missions

J'ai deux missions : assurer, dès qu'il y a un dysfonctionnement sur le SI de RTE, que toutes les actions ont été mises en œuvre pour résoudre l'incident et coordonner ces actions, et faciliter l'arrivée de nouvelles applications informatiques en coordonnant les différentes étapes nécessaires à leur déploiement.

Mes motivations

L'interaction permanente avec les chefs de projets informatiques et les différents experts des réseaux télécoms, de la cybersécurité, des applications et infrastructures informatiques. Le sens du service, la confiance, l'apprentissage permanent.

Mes compétences pour ce poste

#animation - #communication - #analyse - #vulgarisation - #priorisation

Mon parcours

- › Classe Prépa - école d'ingénieur
- › Oberthur Jeux et Technologies au Canada
- › Développeuse informatique RTE

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

J'étais très attirée par la mécanique puis j'ai découvert l'informatique. Avant d'entrer dans la vie active, on ignore la multitude des postes et des métiers possibles dans ce domaine.

Anne

Conductrice de travaux
Bouygues Construction

*« Oser, faire ce qui nous plaît, nous anime !
Ne pas se poser de barrières. »*



Mes missions

Je pilote la réalisation d'appartements neufs. Je suis basée sur chantier et orchestre les différents acteurs de la construction : promoteurs immobilier, architectes, organismes de contrôle, sous-traitantes et nos équipes en respectant les délais, la qualité et les coûts. J'ai 2 personnes sous ma responsabilité.

Mes motivations

Le concret - La réalisation - Les rencontres - La convivialité - Le dynamisme...

Mes compétences pour ce poste

#Rigueur - #Perseverance - #Relationnel - #Passion - #humilité

Mon parcours

- › Diplôme d'ingénieur en Batiment Aménagement Architecture
- › Stage de fin d'études chez Bouygues Bâtiment HAR

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

J'ai toujours eu un goût pour la construction, les lego, les Kaplas, les bâtiments....
Au lycée, une conseillère d'orientation a consolidé mon envie et je m'y suis lancée sans appréhension quant au genre du métier.

Marie-Solange

Directrice du secteur Terre & Naval
THALES

*« Visez haut !
mettez votre esprit cartésien au service de vos ambitions. »*



Mes missions

Je dirige une activité business dans l'optronique pour les forces de l'Armée de Terre et des Marines. Cela consiste à diriger des équipes pour définir, produire et vendre des équipements pour voir le jour et la nuit sur véhicule, sur navire et en équipement personnel aux Forces Armées dans les pays qui sont alliés de la France.

Mes motivations

Apprendre - Travailler en équipe - Honnêteté - Performance - Fierté - Changer le monde !

Mes compétences pour ce poste

#convaincre - #rigueur - #collaboratif - #créative

Mon parcours

- › École Centrale Supélec
- › MBA à la London Business School (LBS)
- › Ingénieure en Electronique
- › Expérience à l'étranger

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

Absolument pas ! Ce sont les rencontres et les opportunités qui m'ont convaincue.

Virginie

Responsable des opérations événementielles
JCDecaux



Mes missions

J'encadre une équipe d'ingénieurs et de chefs de projets pour concevoir et réaliser des dispositifs événementiels à destination du public en milieu urbain pour les campagnes de communication de nos clients, marques ou collectivités. Des projets orientés vers l'innovation : recherche des nouveaux procédés innovants à proposer à nos clients et de solutions plus éco-responsables.

Mes motivations

L'innovation qui en fait un poste qui évolue et s'inscrit dans l'ère du temps. La collaboration et le travail en équipe car on a besoin de multiples compétences et connaissances pour y arriver : mécanique, électronique, digitale mais aussi décoratives.

Mes compétences pour ce poste

#curiosite - #créativité - #ecoute - #espritdequipe - #pedagogie

Mon parcours

- ▶ Formation ingénieur en urbanisme et architecture
- ▶ Conceptrice lumière en bureau d'études
- ▶ Ingénieure chef de projet événementiel

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

Il s'agit d'un domaine enrichissant et épanouissant grâce à l'originalité des projets qui nous sont confiés, et en particulier à mon poste, grâce à la diversité des fonctions et responsabilités qu'il regroupe.

Carole

Ingénieure en sécurité des Systèmes d'Information
Crédit Agricole - Group Infrastructure Platform



Mes missions

Mon rôle est d'accompagner les analystes dans la détection de menaces. L'écosystème IT étant en évolution constante, je dois tester et déployer de nouvelles approches permettant d'améliorer nos capacités de détection et d'adaptation aux menaces.

Mes motivations

Concret - Utile - Apprentissage continu - Bienveillance

Mes compétences pour ce poste

#Mathématiques - #Logique - #Curiosité

Mon parcours

- ▶ Diplôme d'ingénieur informatique
- ▶ Master en Sécurité des Systèmes d'Information- l'UTT
- ▶ Formations certifiantes de l'X-EXED en science de la donnée

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

J'ai toujours adoré les mathématiques, l'informatique s'est alors révélée à moi en école d'ingénieur. Travailler dans la cybersécurité me permet d'être dans un domaine passionnant et d'apprendre au quotidien.

Cécilia

Cheffe de projet informatique
Egis

*« A girl in tech
doesn't need
the force to be with
her, she is the force !
Brise les stéréotypes
& dépasse les attentes
en étant une fille
dans la technologie.
Fais la différence ! »*



Mes missions

Mes principales missions consistent à encadrer la définition et le déploiement d'un projet informatique. Il s'agit à la fois de définir le besoin du client, déployer le projet et de m'assurer que la livraison de la solution est conforme à la qualité attendue par le client.

Mes motivations

Se dépasser au quotidien !

Mes compétences pour ce poste

#connaissances techniques - #communication - #negociation - #leadership

Mon parcours

- ▶ Double licence mathématique et informatique
- ▶ Master en ingénierie des algorithmes et des programmes
- ▶ Chargée de projet informatique

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

J'ai toujours été la « geek » de la famille !
étant adolescente, je ne me suis jamais dit que l'informatique était un métier d'homme et que ce n'était pas fait pour moi.
Bien au contraire, c'était le secteur qui m'attirait et dans lequel je voulais travailler et pas un autre !

Catherine

Responsable Département Avant-Vente Solutions Digitales
Kontron Transportation

*« Le meilleur moyen
de prévoir le futur
c'est de le créer ! »*

- Peter Drucker -



Mes missions

Je suis responsable d'un département avant-vente en charge de proposer des solutions sécurisées de télécommunications critiques sans fil. La mission de mon équipe est d'être à l'écoute de nos clients, de comprendre leurs besoins et d'y répondre avec la solution la plus adaptée (techniquement et économiquement).

Mes motivations

Travailler en équipe - L'innovation

Mes compétences pour ce poste

#curiosite - #technologie - #ecoute - #adaptabilite - #communication
#leadership

Mon parcours

- ▶ Des postes à responsabilité croissante en R&D (10 ans), en stratégie produit, en projet et en avant-vente

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

Enfant, je n'avais pas d'idée sur mon métier à venir mais j'aimais déjà les matières scientifiques et leurs applications concrètes en laboratoire ou sur ordinateur.

Eléonore

Customer Support Manager
Safran Aerosystems

« *Le milieu de l'aéronautique est passionnant et plein de challenges.* »



Mes missions

Je gère un portefeuille clients de compagnies aériennes. Mon rôle : m'assurer que l'ensemble des obligations contractuelles sont bien connues et suivies. Je suis le point d'escalations pour toutes les problématiques que les clients rencontrent et je fais le suivi des différentes actions correctives.

Mes motivations

Le challenge !
L'esprit d'équipe !
L'envie de participer à la technologie de demain.

Mes compétences pour ce poste

#contacthumain - #espritdanalyse - #curieuse - #travaillerequipe

Mon parcours

- › BAC S
- › Université de Sciences
- › Après mon diplôme, j'ai travaillé pour Dassault, Airbus et Safran

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

Enfant, je ne me disais pas qu'il y avait des métiers féminins et des métiers masculins. J'ai fait mes choix en fonction de ce qui me plaisait et ce que je voulais faire.

Laurette

Ingénieure analyse d'installation offshore
SAIPEM

« *Saipem est une entreprise en constante évolution dans le domaine de l'énergie où la femme a totalement sa place au bureau et sur les bateaux.* »



Mes missions

Mes missions consistent à créer une procédure pour installer les pipelines au fond de la mer, définir les conditions de mer maximum pour que l'installation puisse se réaliser sans rien détériorer, aller sur le bateau pour suivre l'installation et vérifier si des changements sont à opérer tout en manageant une équipe.

Mes motivations

Aventure
Gigantesque
Challenge
Équipe
Évolution

Mes compétences pour ce poste

#curiosite - #empathique - #proactif - #organise - #perfectionniste

Mon parcours

- › Lycée Bac S-SI
- › Prépa PTSI
- › École d'ingénieur ENSTA Bretagne

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

Non, Je voulais être architecte. Je suis arrivée là au fur et à mesure de mes études et des opportunités.

Axelle

Étudiante en 3^e année d'école d'ingénieur
ESTACA

« *N'ayez pas peur de vous engager dans une voie réputée comme difficile, vous avez beaucoup plus de ressource que ce que vous imaginez. Rien n'est impossible !* »



Mes missions

Je partage mon temps entre révisions, cours et projets techniques et associatifs. Avec une association spatiale de l'ESTACA, nous concevons l'architecture d'une fusée sonde destinée à être lancée à l'EUROC. Objectif : battre le record étudiant d'altitude qui est de 32 km.

Mes motivations

La curiosité - Le progrès de la science - L'esprit critique - La passion

Mes compétences pour ce poste

#resolutiondeproblemes - #communication - #vulgarisation
#ouverturedesprit

Mon parcours

- › BAC S
- › Cycle secondaire entre l'Italie et la Belgique
- › ESTACA

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

J'ai toujours été attirée par des domaines traditionnellement considérés comme masculins : pompière, astronaute, aventurière.

Cécile

Ingénieure, études de conception et aménagement de bâtiment industriel
ORANO

« *Exercer un métier équivalent à celui d'un architecte, mais dans le domaine industriel et nucléaire, pour des projets de la taille de stades de foot partout dans le monde.* »



Mes missions

Ce métier consiste à concevoir des installations industrielles, et à implanter les équipements et la tuyauterie associés. Je suis, en d'autres termes, une sorte « d'architecte » industriel, dans un environnement nucléaire.

Mes motivations

Concevoir (à partir de la feuille blanche)
Travail en équipe
Coordonner (les multiples compétences de l'ingénierie)
Apprendre (tous les jours)

Mes compétences pour ce poste

#adaptation - #creativite - #argumentation - #modelisation
#respect des standard

Mon parcours

- › Études d'ingénieure à Toulouse
- › Ingénieure d'essais pour l'énergie hydraulique en Inde
- › Ingénieure matériaux chez Orano

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

Pas du tout ! Enfant, je voulais être artiste peintre ou avocate, principalement pour leur look. Mais faute de talent sur la toile blanche, et grâce à une attirance pour les matières scientifiques au lycée, je me suis orientée vers l'ingénierie.

Fabienne

Responsable de campus
École Supérieure des Agricultures

« Je suis ravie de voir que nous comptons dans nos effectifs 50% de femmes élèves ingénieures agronomes. Continuez ! »



Mes missions

Enseignant-chercheur en biologie pendant 20 ans, j'ai depuis un an, la responsabilité du 2^e campus de l'ESA à Guyancourt : formations dans le domaine de l'agronomie et de l'agriculture. Je pilote et anime ce campus avec l'appui des services. Je développe le réseau de partenaires et je contribue aux dossiers stratégiques.

Mes motivations

Travailler dans l'environnement de la science, de l'enseignement et de la recherche et pour des jeunes en devenir.

Mes compétences pour ce poste

#espritanalytique - #collaboratif - #communication #enthousiasme - #responsable

Mon parcours

- ▶ DEUG en biologie - Master en parasitologie
- ▶ Thèse sur les interactions hôtes-pathogènes et une habilitation à diriger des recherches
- ▶ Missions en instituts de recherche Université Upsala en Suède, INRAE, Institut Pasteur et UVSQ

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

Cela est devenu évident lors de mon premier stage en laboratoire de recherche. Des souvenirs que j'ai de l'enfance, j'aimais tout ce qui était cérébral et cela continue. La collégialité est aussi un facteur déterminant dans mes choix de carrière.

Julie

Responsable planification et ordonnancement
Safran Aerosystems

« N'hésitez pas à croire en vous et en vos compétences, ne vous mettez aucun frein et osez postuler à un poste qui vous intéresse. »



Mes missions

Je manage une équipe de 4 personnes. Nous avons en charge la planification de l'atelier de production oxygène et le lancement des ordres de fabrication. Je vérifie également que la capacité de production est suffisante par rapport aux besoins futurs.

Mes motivations

Être en support de mon équipe, les aider à progresser. Produire des pièces à l'heure et satisfaire au mieux nos clients.

Mes compétences pour ce poste

#organisation - #dynamisme - #ecoute - #connaissances

Mon parcours

- ▶ Études en maths, informatique puis logistique
- ▶ Responsable prévisions industrielles et commerciales dans l'industrie aéronautique
- ▶ Supply chain planner
- ▶ Manager d'équipes administration des ventes

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

Je n'avais pas imaginé travailler dans l'industrie aéronautique, mais je ne regrette pas du tout.

Hélène

Ingénieure Recherche et Développement
Afnic

*« Mon métier, c'est d'avoir de bonnes idées !
Il s'agit de chercher des solutions à des problèmes qui se posent actuellement ou vont se poser dans le futur, sans avoir peur de s'engouffrer dans une voie qui se révélera peut-être sans issue. »*



Mes missions

Mon quotidien est très varié, de la veille technique à la réalisation de prototypes. Je travaille avec les données : gérer des bases, organiser des flux, présenter des données et les « faire parler » dans des approches d'intelligence artificielle. Le tout intégré dans des problématiques réseau, puisque le cœur de métier de l'Afnic c'est les noms de domaine : détection des abus, identité numérique et l'Internet des objets.

Mes motivations

La variété de mes tâches et ma liberté d'organisation. Le partage et la solidarité : l'Afnic est une association, les bénéfices sont reversés à notre Fondation qui lutte contre l'exclusion numérique.

Mes compétences pour ce poste

#curiosite - #rigueur - #perseverance - #logique - #autonomie

Mon parcours

- ▶ CentraleSupélec - Cours à l'université spécialisation Data
- ▶ Stages au CNRS et organisme de recherche en Belgique
- ▶ 3 ans en start-up en Recherche

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

Je ne peux pas dire que je savais ce que je voulais faire étant enfant. Mon père était ingénieur, et son métier m'intéressait, mais je n'ai jamais vraiment décidé que c'était ce que je voulais faire avant le lycée. Par contre je connaissais des femmes ingénieures et je ne pensais donc pas du tout que ce type de poste était réservé aux hommes !

Ugoline

Présidente et fondatrice
RECNOREC

« Nous les femmes avons des capacités inouïes depuis des millénaires. Regardons-les en face avec fierté et allons de l'avant ! »



Mes missions

Je crée pas à pas la start-up RECNOREC. Mon métier aujourd'hui consiste à organiser, piloter, mettre en œuvre une ligne de production et plus largement orienter l'entreprise et son équipe pour en faire une activité industrielle moderne et durable ancrée sur les principes fondamentaux de l'ESS..

Mes motivations

Être utile, efficace, concrète. Transmettre une expérience, ma philosophie, partager des valeurs sociétales fortes. Apprendre, me challenger, découvrir. Faire la preuve qu'on peut produire ici et dans des valeurs modernes.

Mes compétences pour ce poste

#agilite - #challenge - #dynamisme - #perseverance - #endurance

Mon parcours

- ▶ DEUG de biochimie-chimie
- ▶ Diplôme d'ingénieure agronome spécialisée en ingénierie de l'environnement et gestion des déchets
- ▶ Diplôme de Business Management en entrepreneuriat social

Métier technique et/ou scientifique, un rêve d'enfant ?

Je suis née dans une famille dégourdie de bricoleurs, jardiniers, couturiers, mécaniciens... sur plusieurs générations. Je suis fondamentalement curieuse, scientifique et technique. J'ai choisi l'agronomie quand j'ai découvert la gestion des déchets et le développement durable.



**SAINT
QUENTIN
EN YVELINES**

Terre d'innovations

