

## Dessinateur / Dessinatrice Etudes Electriques H/F

[https://recrutement.excent.fr/front-jobs-detail.html?id\\_job=5930](https://recrutement.excent.fr/front-jobs-detail.html?id_job=5930)



<b>Mise à jour</b>	17-06-2024
<b>Référence</b>	FDP 5930
<b>Service</b>	GROUPE EXCENT
<b>Localisation</b>	Centre - Val de Loire
<b>Contrat</b>	CDI
<b>Expérience</b>	3 ans minimum
<b>Secteur</b>	Aéronautique
<b>Statut</b>	Technicien
<b>Fonction</b>	A02 Dessinateur/ Projeteur Etudes Electrique
<b>Type de poste</b>	A - PT

### Contexte et définition du poste

Fort de ses 33 années d'expérience, eXcent est un concepteur et intégrateur de solutions industrielles. Présent en France et à l'international, le groupe eXcent compte 700 collaborateurs pour un chiffre d'affaires de 94M€ en 2023.

eXcent accompagne les projets d'industrialisation des plus grands donneurs d'ordre et PME dans des secteurs comme l'aéronautique, l'automobile, le ferroviaire, l'énergie, la défense, le spatial, le naval... Grâce à ses bureaux d'études et à ses ingénieurs terrain, eXcent s'adapte aux besoins de ses clients en internalisant ou externalisant ses compétences. Sa palette d'expertises lui permet de couvrir l'intégralité de la chaîne de production (Ingénierie Industrielle, Équipements de Recherche, Lean Manufacturing, Robotique) et aussi des services transverses (Qualité, Supply Chain, Achats, Formation...). Plus qu'un simple industriel, eXcent se démarque par son innovation et sa volonté de développer au sein de la cellule e.Nov ses propres produits brevetés en s'adaptant aux besoins de ses clients quels que soient leurs secteurs d'activité.

Dans le cadre de nos activités dans le **domaine aéronautique**, nous recherchons :

un(e) **Dessinateur / Dessinatrice Etudes Electriques F/H**

**Poste basé à Bourges (18) et Issoudun (36).**

Votre mission principale sera de concevoir, développer et valider des systèmes mécaniques intégrant des composants électriques pour les sièges d'avion, en assurant une intégration optimale et performante, tout en gérant la documentation technique et le suivi de projet.

Pour cela, vous réaliserez les activités suivantes :

Cette mission principale englobe les aspects clés suivants :

Conception et modélisation :

- Réaliser et vérifier des modèles 3D d'intégrations électriques
- Créer et valider des modèles 3D de pièces primaires (tôlerie, thermoformage, assemblages)
- Élaborer des solutions techniques innovantes répondant aux exigences de l'industrie aéronautique

Documentation technique :

- Réaliser et vérifier les nomenclatures et plans électriques, notamment au format PDF3D
- Produire et contrôler des plans de pièces primaires

## Dessinateur / Dessinatrice Etudes Electriques H/F

[https://recrutement.excent.fr/front-jobs-detail.html?id\\_job=5930](https://recrutement.excent.fr/front-jobs-detail.html?id_job=5930)

- Mettre à jour les documents de suivi d'avancement du projet (Tableau de Bord études, liste de pièces à fabriquer)

Intégration et validation :

- Assurer l'intégration efficace des systèmes électriques dans les structures mécaniques des sièges
- Participer aux revues internes et aux phases de prototypage

Collaboration et suivi de projet :

- Travailler en collaboration avec les équipes d'ingénierie
- Participer aux revues de conception et aux réunions de projet
- Assurer le suivi et la mise à jour régulière des documents de gestion de projet

Conformité et amélioration continue :

- Veiller au respect des normes aéronautiques et des exigences spécifiques du client
- Contribuer à l'amélioration continue des processus de conception et d'intégration
- Participer à la résolution de problèmes techniques complexes

---

## Profil recherché

**Vous :**

Bac+2 à Bac+3 en conception mécanique ou électrique, vous justifiez d'une première expérience en tant que Dessinateur au sein d'un Bureau d'Etudes et êtes doté des qualités telles que la rigueur, l'autonomie et disposez d'une forte capacité d'adaptation.

Vous maîtrisez le logiciel CATIA V5.

La connaissance du module EHI/EHA sera apprécié mais n'est pas indispensable. Une formation sera mise en place au besoin et un accompagnement sera prévu sur le poste.

Type de poste : CDI

Date d'embauche : Novembre 2024

Les petits +

+ Carte Titres Restaurant (11€)

+ Mutuelle prise en charge à 100% par eXcent pour vous et votre famille

+ Convention Collective de la Métallurgie, RTT attribués: plus besoin d'attendre un an pour prendre ses congés !

+ Esprit d'Equipe et convivialité

Et encore +

Rejoignez un groupe à fort engagement humain où professionnalisme, réactivité et souci du service client sont les garants de notre culture d'entreprise.

eXcent s'engage en faveur de la diversité et s'ouvre à tous les talents.

## Dessinateur / Dessinatrice Etudes Electriques H/F

[https://recrutement.excent.fr/front-jobs-detail.html?id\\_job=5930](https://recrutement.excent.fr/front-jobs-detail.html?id_job=5930)

eXcent lance son nouveau plan stratégique baptisé "PlaneXt", celui-ci intègre de nouveaux axes environnementaux et sociétaux ambitieux. Membre de la Convention des Entreprises pour le Climat (CEC), la démarche RSE au sein d'eXcent a en effet pris une nouvelle dimension : bien que déjà sensibilisé aux problématiques environnementales et sociétales, eXcent souhaite aller encore plus loin ! Notre cap 2030 : devenir Eco-Concepteur et Intégrateur de solutions industrielles contributives.