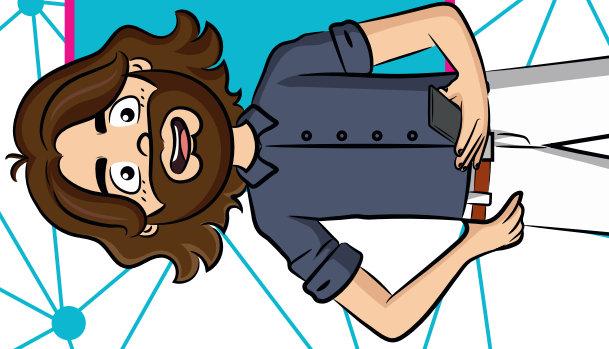


MARTIN

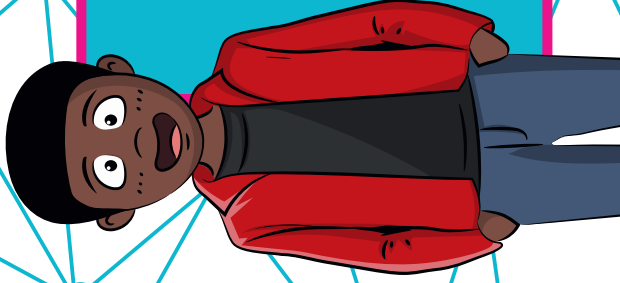
## INGÉNIEUR D'ESSAIS



Je suis ingénieur d'essais depuis 3 ans à SuperGrid Institute. Je fais le lien entre la simulation numérique et les tests pratiques que je supervise, et dont j'analyse les résultats. Je sais créer et adapter des bancs d'essais suivant un cahier des charges.

FRANK

## CHEF DE PROJET



En tant que chef de projet, je coordonne les équipes de recherche et je gère les budgets et les différentes phases du projet. Je participe également à l'élaboration de la stratégie d'entreprise et il me tient à cœur d'intégrer les aspects de durabilité dans les projets que je mène.

HUBERT

## TECHNICIEN



J'ai été recruté pour le projet disjoncteur grâce à ma longue expérience après mon DUT. Je travaille étroitement avec l'ingénieur d'essais pour réaliser de nombreuses mesures sur des bancs d'essais suivant ses instructions. Je sais parfaitement gérer l'approvisionnement des pièces pour nos équipements !

LUDOVIC

## CHARGÉ DE COMMUNICATION



Je m'assure que tout le monde soit au courant de ce qui se passe à SuperGrid Institute ! Je prépare des publications numériques et papier pour tenir au courant les acteurs de l'industrie de nos différentes actions.

**SAMIR**  
**COMMERCIAL**



Je travaille dans l'atelier de SuperGrid Institute sur le montage et la maintenance de nos équipements de test. Je peux usiner des pièces sur mesures et je sais lire les dessins techniques pour trouver la meilleure solution d'assemblage.

Je suis en charge de trouver des clients et de vendre les produits et services de SuperGrid Institute. Je connais tous les acteurs du marché et je sais vendre la bonne innovation au bon client, le tout au service de la transition énergétique !

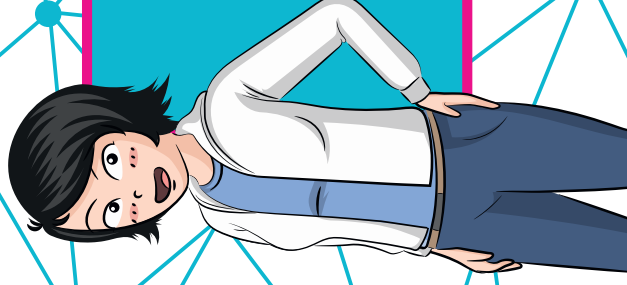
**AURÉLIE**  
**RESPONSABLE MARKETING**



Je suis experte dans les technologies et le marché de l'énergie. Je réalise des études de marché pour identifier les besoins actuels et futurs du secteur d'activité de SuperGrid Institute et j'identifie des appels d'offre et des opportunités de financement.

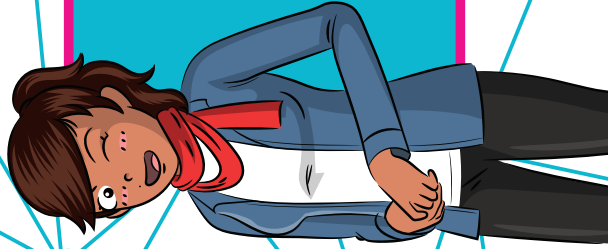
J'ai été recrutée pour le projet disjoncteur. Je sais réaliser toute sorte de calculs concernant le dimensionnement de disjoncteur. Pour moi, la simulation consiste à reproduire des phénomènes physiques à l'aide de logiciels.

**ANAÏS**  
**SPÉCIALISTE EN SIMULATION NUMÉRIQUES**



LORYDY

## RESPONSABLE QHSE



QHSE

= **Qualité Hygiène Sécurité Environnement**  
J'assure que SuperGrid Institute est un lieu de travail sûr pour tous ceux qui y travaillent. Je vérifie toutes les installations et les procédures d'utilisation des appareils. La sécurité avant tout !

CATERINA

## RESPONSABLE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE



Je suis en charge de protéger toutes les nouvelles inventions qui sont créées à SuperGrid Institute. Je vérifie des contrats, dépose des marques et envoie des demandes de brevet sur des innovations. Il est essentiel de protéger nos inventions pour que les concurrents ne les copient pas.

CAROLE

## DESSINATRICE



Je suis diplômée en conception de produits industriels. J'ai été recrutée car je maîtrise plusieurs logiciels de CAO (Conception Assistée par Ordinateur). Je réalise des plans techniques détaillés, des pièces détachées jusqu'aux systèmes complets.

LAURA

## RESPONSABLE DES RESSOURCES HUMAINES



En tant que responsable des Ressources Humaines (RH), je suis en charge du recrutement. C'est à moi de créer la meilleure équipe possible ! Je suis toujours à l'écoute des employés, et je sais choisir le candidat parfait pour chaque poste.

# Cahier des charges

- La tension de coupure doit être égale à celle des disjoncteurs déjà existants,
- La vitesse de coupure doit être égale à celles des disjoncteurs déjà existants,
- La taille du disjoncteur doit être réduite de 20 %.

Maintenant que les besoins ont été définis, il faut réfléchir au possible design du futur disjoncteur.