



Emily Boge

Spécialiste du développement d'applications, ingrédients alimentaires, États-Unis

Inspirer la prochaine génération de femmes dans le secteur des sciences et de la technologie

Comment avez-vous utilisé l'innovation pour surmonter un défi dans votre domaine ?

J'utilise des ingrédients innovants pour résoudre des problèmes au quotidien, qu'il s'agisse de conservateurs « clean label » pour augmenter la stabilité microbienne ou d'émulsifiants qui stabilisent et augmentent la durée de conservation de nombreux types différents d'aliments.

Que vouliez-vous faire quand vous étiez petite ? Y a-t-il des parallèles avec le travail que vous faites maintenant ?

J'ai changé d'avis plusieurs fois pendant mon enfance, mais je gravitais vers des domaines scientifiques tels que la médecine vétérinaire. J'ai grandi dans une ferme et nous faisons encore un peu d'élevage aujourd'hui, alors, l'agriculture, la cuisine et la boulangerie ont toujours fait partie de ma vie.

Nommez une femme qui vous inspire et expliquez pourquoi.

Je ne peux pas me contenter d'une seule personne, mais les femmes les plus inspirantes sont celles qui m'ont encouragée à me lancer sur de nouvelles voies. Il est tentant de ne pas sortir de nos zones de confort. Et même s'il est important d'identifier nos forces, il est également important d'apprendre, de grandir et de relever constamment de nouveaux défis. Nous avons peut-être une force que nous n'avons pas encore découverte.

Selon vous, quelles sont les trois caractéristiques les plus importantes pour les femmes qui travaillent dans les sciences et la technologie et pourquoi ?

1. Intégrité : la science ne devrait pas être politique ; recherchez la vérité et soyez honnête quant aux résultats.
2. Persévérance : vous devez persévérer pour achever des formations universitaires difficiles et utiliser vos compétences de résolution de problèmes au travail.
3. Empathie : l'empathie vous aide à être une personne plus compatissante et à mieux communiquer, et vous n'irez pas loin sans de bonnes compétences en communication.

Comment travaillez-vous pour inspirer la prochaine génération de femmes dans le secteur des sciences et de la technologie ?

J'utilise la terminologie des sciences de l'alimentation lorsque je parle de nourriture à mes enfants. Imaginez une agronome dire à ses enfants que la réduction de l'oxydation des lipides est la raison pour laquelle nous achetons du lait dans des sacs opaques au lieu de cruches transparentes.

#SheroesWearLabCoats

UnivarSolutions.com/sheroeswearlabcoats

© 2021 Univar Solutions Inc. Tous droits réservés.

 **Univar Solutions**