

Cyber Futé Carrières en vedette

PAR ACTUA

CAT
COODE
ELLE

Stratège en matière de données et de protection de la vie privée, experte-conseil en protection de la vie privée et conférencière

Je travaille dans les domaines de la cybersécurité et de la protection de la vie privée et je dirige ma propre entreprise, Binary Tattoo. Je m'adresse à différents publics pour les aider à mieux protéger leurs renseignements. Nous sommes vraiment habitués à ce que nos données soient « communiquées », alors de nombreuses entreprises qui les recueillent ne réfléchissent pas à toutes les façons dont elles sont utilisées, partagées, stockées et conservées. Pour assurer la sécurité des personnes, nous devons réduire au minimum le volume de données recueillies et protéger celles qui sont conservées. J'aide les entreprises à mieux comprendre les renseignements personnels recueillis, et comment elles peuvent les traiter adéquatement et les conserver en toute sécurité.

CYBER
SÉCURITÉ

actúa

Cyber Futé Carrières en vedette

PAR ACTUA

CAT
COODE



Décrivez votre parcours professionnel :

Lorsque j'étais à l'école intermédiaire, je voulais devenir avocate. J'aimais bien l'idée de trouver des façons astucieuses de défendre des clients, mais je me suis rendu compte qu'il y avait vraiment beaucoup de lecture et de formalités administratives à effectuer, et que cette profession ne correspond pas à ce que l'on voit à la télévision. En grandissant, j'ai commencé à vraiment m'intéresser aux mathématiques et aux sciences, des domaines dans lesquels j'avais de la facilité. À la fin de mes études postsecondaires, j'ai obtenu un diplôme avec spécialisation en génie électrique et en génie informatique. Après mes études universitaires, je suis devenue une développeuse de logiciels pour BlackBerry, puis j'ai occupé d'autres postes, notamment de chef d'équipe, de gestionnaire et de directrice. J'ai ensuite lancé ma propre entreprise, Binary Tattoo, pour aider d'autres personnes à mieux comprendre comment elles peuvent assurer la protection de leur vie privée et de la confidentialité dans leurs entreprises. À titre d'experte-conseil en protection de la vie privée, j'ai obtenu des certificats de droit relatif au respect de la vie privée, ce qui, curieusement, me ramène à mon grand intérêt pour la profession d'avocate.

Quels défis avez-vous dû relever au cours de votre carrière ?

Lorsque j'ai commencé ma carrière, j'ai dû surmonter deux grands défis. Tout d'abord, j'ai dû m'imposer en tant qu'experte-conseil en protection de la vie privée, en trouvant des façons de mieux me faire connaître, et de montrer à d'autres personnes que je pouvais les aider à régler les questions relatives à la protection de la vie privée. Cela m'a pris du temps, mais après quelques années d'interventions, de publications d'articles et de vidéos, j'ai commencé à être considérée comme une experte dans mon domaine. De plus, j'ai lancé mon entreprise juste avant que les règles de confidentialité deviennent importantes, alors les entreprises ne voulaient pas consacrer des ressources à la protection de la vie privée si elles n'étaient pas obligées de le faire. Toutefois, lorsque le Règlement général sur la protection des données (RGPD) de l'Union européenne a été adopté en 2018, tout le monde a soudainement eu besoin de conseils en matière de protection de la vie privée. Mon entreprise était en activité depuis cinq ans, alors j'étais au bon endroit au bon moment.

Quels conseils donneriez-vous aux jeunes ?

Adonnez-vous à des activités qui vous plaisent et tirez parti de vos compétences. Le secteur de la cybersécurité comprend différentes facettes. Par exemple, des pirates informatiques éthiques combattent d'autres pirates, et des gestionnaires de projets gèrent des processus détaillés et contribuent à influencer le cours des choses. Si vous aimez travailler avec un ordinateur ou d'autres personnes, ou les deux, vous pouvez trouver un travail qui correspond à vos champs d'intérêt. Quand j'étais plus jeune, mon passe-temps favori était la danse. J'ai également mis en scène une pièce de théâtre dans mon école secondaire et fait partie de l'équipe de natation. Ces passe-temps m'ont permis de trouver un équilibre, ce qui est tout aussi important.

Pourquoi la diversité est-elle importante dans le domaine de la cybersécurité ?

La cybersécurité permet de protéger les systèmes et les données contre toute diffusion ou tout accès non autorisé. Les pirates qui s'attaquent à des systèmes peuvent être des filles de 15 ans ou des hommes de 75 ans, venir de n'importe où dans le monde, et mener ces activités illicites pour différentes raisons. Vous avez donc besoin d'un large éventail de cyberprofessionnels qui comprennent les façons de procéder des criminels. Au niveau des données, nous avons détecté des risques liés à la réidentification des personnes, au biais de l'intelligence artificielle, ou à la divulgation de renseignements personnels pouvant nuire à la réputation d'une personne. Sans tenir compte de diverses perspectives, il est difficile de prévenir ces risques. Adonnez-vous à des activités qui vous plaisent et tirez parti de vos compétences. Le secteur de la cybersécurité comprend différentes facettes. Par exemple, des pirates informatiques éthiques combattent d'autres pirates, et des gestionnaires de projets gèrent des processus détaillés et contribuent à influencer le cours des choses. Si vous aimez travailler avec un ordinateur ou d'autres personnes, ou les deux, vous pouvez trouver un travail qui correspond à vos champs d'intérêt. Quand j'étais plus jeune, mon passe-temps favori était la danse. J'ai également mis en scène une pièce de théâtre dans mon école secondaire et fait partie de l'équipe de natation. Ces passe-temps m'ont permis de trouver un équilibre, ce qui est tout aussi important.