cadre21

Au coeur de votre stratégie #DevProf

cadre21.org

Preuve et attestation de développement professionnel

Éduquer à la cybersécurité 1 – Explorateur



Description:

La formation Éduquer à la cybersécurité vise à permettre aux enseignants de mieux comprendre l'importance de la cybersécurité, de s'initier aux moyens de se protéger en ligne, de disposer de pistes pour présenter ces nouvelles réalités aux élèves et ultimement de les intégrer dans la planification et le déroulement de ses activités d'apprentissage.

Au niveau Explorateur, les enseignants pourront apprendre les bases de la cybersécurité ainsi que les bonnes pratiques en la matière. Les enseignants sont invités à réfléchir sur les impacts de la cybersécurité sur son enseignement et...

Badge attribué à : Lydie Wellman-Frenette
https://www.cadre21.org/membres/d0fa751780fc8055baf47746

Date d'obtention : 2021-01-08 15:57:57

cadre21

Au coeur de votre stratégie #DevProf

cadre21.org

Preuve et attestation de développement professionnel

Éduquer à la cybersécurité 1 – Explorateur

1. Quel est votre point de vue ou votre réflexion sur les enjeux de la cybersécurité dans vos activités quotidiennes et scolaires ?

Je pense que nous ne sommes pas nécessairement toujours conscients des différentes menaces parce que l'utilisation de la technologie fait maintenant partie de notre quotidien, encore plus depuis le télétravail et l'école à la maison. Nous avions le réflexe de cacher nos mots de passe quand venait le temps de les taper sur des machines, mais maintenant, nous en avons pour toutes les plateformes et les utilisons partout sans nécessairement sécuriser les outils sur lesquels nous les intégrons. Avec l'école à la maison, afin de permettre aux enseignants, professionnels et élèves de s'identifier, nous avons à entrer des données personnelles et nous devons être vigilants quant à l'utilisation de celles-ci. Toutes les tâches sont maintenant faisables de la maison: enseigner, travailler, étudier, faire l'épicerie, magasiner et j'en passe. Toutes ces activités demandent donc d'une façon ou d'une autre à ce que nous exposions nos données quelles soient personnelles ou confidentielles, et nous devons avoir en tête que celles-ci sont sensibles et ne devraient pas être utilisées n'importe ou, n'importe comment. Sans tomber dans la paranoïa, je vois l'importance d'éduquer les utilisateurs sur les risques afin de diminuer les impacts négatifs qui pourraient découler de notre utilisation d'outils électroniques grandissante.

2. Comment voyez-vous l'évolution de vos pratiques cybersécuritaires dans le cadre de vos activités personnelles et pédagogiques ?

Je pense que de petits gestes peuvent être faits au quotidien afin de diminuer les risques: modifications des mots de passe de façon sécurisée, sécurisation des réseaux wi-fi, identification et éducation par rapport aux différents types de menaces. Ce sont des gestes rapides et simples qui peuvent faire une grande différence. Quand je pense à la vocation de mes outils technologiques qui ont changé du tout au tout quand je me suis mise à travailler de la maison versus lorsque je les utilisais seulement pour des fins personnelles, je vois maintenant que cela n'a fait qu'accroitre les possibilités de menaces (nombre d'objets connectés, mauvais choix de mots de passe, entre autres). Je crois aussi que nous devons être plus vigilants par rapport nos comptes (bancaires, courriels, de transactions) afin de pouvoir garder un œil sur nos faits et gestes et pouvoir cibler rapidement des comportements suspects afin de les dénoncer aux institutions pertinentes. Quant au pédagogique, en étant informée de mon côté, il est plus facile d'éduquer par la suite, de façon simple, les divers trucs faciles à insérer dans notre utilisation de la technologie.

3. Quels seraient les impacts (motivation, engagement, réussite) sur vos élèves d'intégrer des réflexes et des pratiques en matière de cybersécurité ?

Non seulement nous devons éduquer les jeunes sur les bonnes pratiques, mais avant toute chose leur faire comprendre la valeur de leurs données. C'est en connaissant les impacts réels d'une fraude ou d'un vol d'identité que cela peut permettre une plus grande vigilance et augmenter la motivation à utiliser les moyens proposés. Ces nouveaux réflexes seront utiles toute leur vie, et feront d'eux des citoyens avertis et moins sujets à être victimes.