

Preuve et attestation de développement professionnel

Éduquer à la cybersécurité 1 – Explorateur

cadre21



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 sur l'engagement des élèves.

:

Badge attribué à : gaum0147-uqar-ca
<https://www.cadre21.org/membres/gaum0147-uqar-ca>

Date d'obtention : 2024-09-30 21:05:14

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 ?
Les enjeux de la cybersécurité dans mes activités quotidiennes et scolaires sont cruciaux, notamment à l'ère du numérique où nous sommes constamment connectés. Dans mon quotidien, la protection de mes informations personnelles, comme les mots de passe, les données bancaires ou encore mes échanges par courriel, est primordiale. Je réalise que sans une gestion sécurisée de ces données, je m'expose à des risques tels que le vol d'identité, le piratage de comptes ou encore des fraudes en ligne.

Dans le cadre scolaire, la cybersécurité prend une dimension encore plus importante, car il s'agit non seulement de protéger mes propres données, mais aussi celles des élèves, des enseignants et des établissements. L'utilisation d'outils numériques dans les classes, comme les plateformes d'apprentissage en ligne, le stockage de travaux et l'échange d'informations sensibles, nécessite une attention particulière. Des pratiques telles que l'utilisation de mots de passe sécurisés, la sensibilisation aux courriels frauduleux (phishing) et la protection des fichiers partagés sont essentielles pour assurer la sécurité de l'ensemble de la communauté scolaire.

Je suis donc conscient de l'importance de suivre des pratiques sécurisées et de rester informé sur les nouvelles menaces et bonnes pratiques en matière de cybersécurité pour protéger les informations dans mon quotidien et dans le contexte éducatif.

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

L'évolution de mes pratiques cybersécuritaires, tant sur le plan personnel que pédagogique, se fera progressivement à mesure que j'acquiers de nouvelles compétences et prends conscience des menaces numériques. Dans mes activités personnelles, je prévois d'adopter des mesures de protection plus rigoureuses, telles que l'utilisation de gestionnaires de mots de passe, l'authentification à deux facteurs et des réseaux privés virtuels (VPN). Ces outils me permettront de mieux sécuriser mes données et de naviguer sur le web en minimisant les risques d'intrusion et de piratage.

Du côté pédagogique, je souhaite intégrer davantage de pratiques cybersécuritaires dans mon enseignement et mes interactions avec les élèves et collègues. Cela inclut la sensibilisation des élèves aux bonnes pratiques en ligne, comme la gestion de leurs informations personnelles et l'identification des courriels malveillants. Je compte également renforcer la sécurité des plateformes numériques que j'utilise, en veillant à choisir des outils conformes aux normes de protection des données et en encourageant l'usage de mots de passe forts et sécurisés pour les comptes étudiants.

À l'avenir, la formation continue et l'auto-éducation sur les nouvelles tendances en cybersécurité seront essentielles pour m'assurer que mes pratiques restent à jour et efficaces, que ce soit dans ma vie personnelle ou en tant qu'enseignant.

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

L'intégration de réflexes et de pratiques en matière de cybersécurité dans l'enseignement aurait un impact positif sur la motivation, l'engagement et la réussite des élèves. En les sensibilisant aux enjeux de sécurité en ligne, je les amènerais à se sentir plus responsables et en contrôle de leur utilisation des technologies, ce qui pourrait augmenter leur confiance et motivation à utiliser des outils numériques de manière sécurisée.

L'enseignement de bonnes pratiques cybersécuritaires renforcerait également leur engagement, car ils comprendraient l'importance de protéger leurs informations personnelles et celles des autres. En leur donnant des compétences concrètes pour se protéger en ligne, ils se sentiraient plus impliqués dans leur apprentissage numérique et mieux préparés à naviguer dans le monde connecté.

En termes de réussite, ces pratiques aideraient les élèves à utiliser les outils numériques de manière plus sereine et efficace, réduisant les distractions liées à des problèmes de sécurité (comme le piratage ou le phishing). Cela leur permettrait de mieux se concentrer sur leurs études, tout en développant des compétences essentielles pour leur avenir professionnel et personnel dans un monde de plus en plus numérique.