

Innover : formation pratique pour professionnels

Description de la formation

Lorsqu'on cherche à innover, la tentation est souvent de se précipiter vers une solution technique avant d'avoir bien compris le problème à résoudre. Pourtant, l'excellence technique ne représente qu'une partie de l'équation : une idée ne crée de valeur que si elle répond à un besoin réel et franchit avec succès les étapes essentielles de validation et de prototypage. Cette formation est conçue comme un accélérateur de compétences en innovation. Elle vous permettra d'acquérir des outils concrets ainsi qu'une démarche structurée, la méthode BIVR (Besoin, Idée, Validation, Réalisation), afin de progresser efficacement à chaque étape du processus d'innovation. Axée sur l'expérimentation et la pratique, cette formation vous amènera à explorer le contexte d'émergence d'une idée, à tester leurs hypothèses et à structurer leurs projets de façon à réduire les risques tout en maximisant la valeur créée, tant sur le plan technologique que sur le plan de l'usage.

Objectifs pédagogiques

1. Appréhender des techniques d'enquête et d'observation pour diagnostiquer et formuler la problématique pertinente.
2. Appliquer des méthodes de créativité structurées pour générer des concepts innovants et sélectionner les plus prometteurs techniquement et économiquement.
3. Concevoir des protocoles d'expérimentation et des preuves de concept (PoC) rapides pour tester la viabilité d'une solution à moindre coût et aux risques limités.
4. Planifier le passage du prototype au produit en intégrant les contraintes de faisabilité, de ressources et de calendrier.
5. Identifier les enjeux et postures à adapter pour mieux faire progresser l'innovation malgré les zones d'incertitude et de résistance internes.

Contenu

à venir

Méthodologie

- Exposé
- Travail d'équipe
- Groupe de discussion
- Autoévaluation

Clientèle visée

Personnes professionnelles ou techniciennes confrontées à des défis d'innovation, responsables de R et D, responsables produit, ou toute personne qui travaille sur des projets d'innovation.

À savoir lorsque cette formation est en ligne

Nos formations en ligne sont diffusées sous forme de classes virtuelles interactives et nous travaillons avec la plateforme Zoom.

Vous devez avoir un ordinateur avec un bon accès à Internet ainsi qu'une caméra, un micro et des haut-parleurs afin de participer à la formation. La caméra doit être fonctionnelle et être ouverte tout au long de la formation pour faciliter les échanges avec le formateur et le volet pratique de la formation.

Innover : formation pratique pour professionnels

Formateur(s)

Romain Rampa

Spécialiste de la gestion de l'innovation et de la créativité et professeur adjoint à l'ÉTS, Romain concentre ses travaux sur le développement des capacités créatives au sein des organisations, la gestion des idées et l'optimisation des processus d'innovation. Il oriente surtout ses recherches vers les pratiques de facilitation pour la créativité, ainsi que vers les performances créatives de l'intelligence artificielle générative et vers les nouvelles formes de collaboration entre l'humain et l'IA, dans les démarches d'innovation. Convaincu de l'importance de rapprocher les avancées de la recherche et les réalités du terrain, Romain accompagne aujourd'hui les organisations dans le développement de leur potentiel créatif et l'adoption de pratiques innovantes. Son expertise contribue à mieux tirer parti des opportunités offertes par l'intelligence artificielle pour la créativité des équipes dans un contexte de transformation rapide.

Maxime Blackburn

Durée

2 jour(s) pour un total de 14 heure(s).

Coût par participant en formation publique

1087 \$

Prochaines dates en formation publique

15 et 16 mars 2027 (Classe virtuelle)

La bonne formation au bon moment. ÉTS FORMATION est le leader universitaire en formation continue avec plus de 8000 participants et participantes formés annuellement et une offre de plus de 300 différentes formations. Nos formations sont pratiques et pragmatiques et affichent un taux de satisfaction supérieur à 90 %. Consultez notre programmation complète au <http://www.etsformation.ca/>