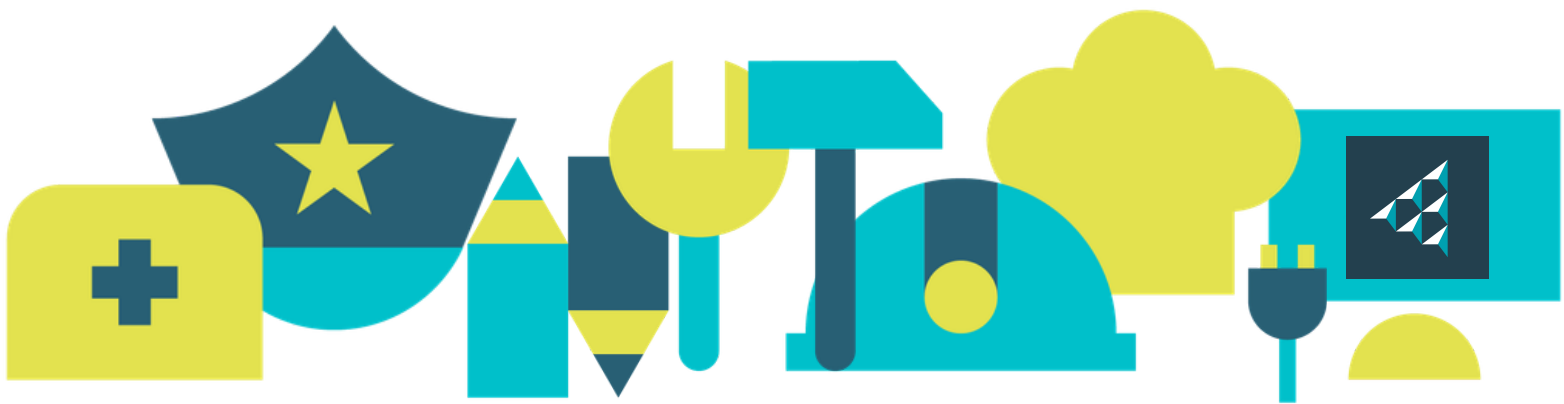




GUIDE D'ENSEIGNEMENT



JA
Canada

Membre de
JA Worldwide

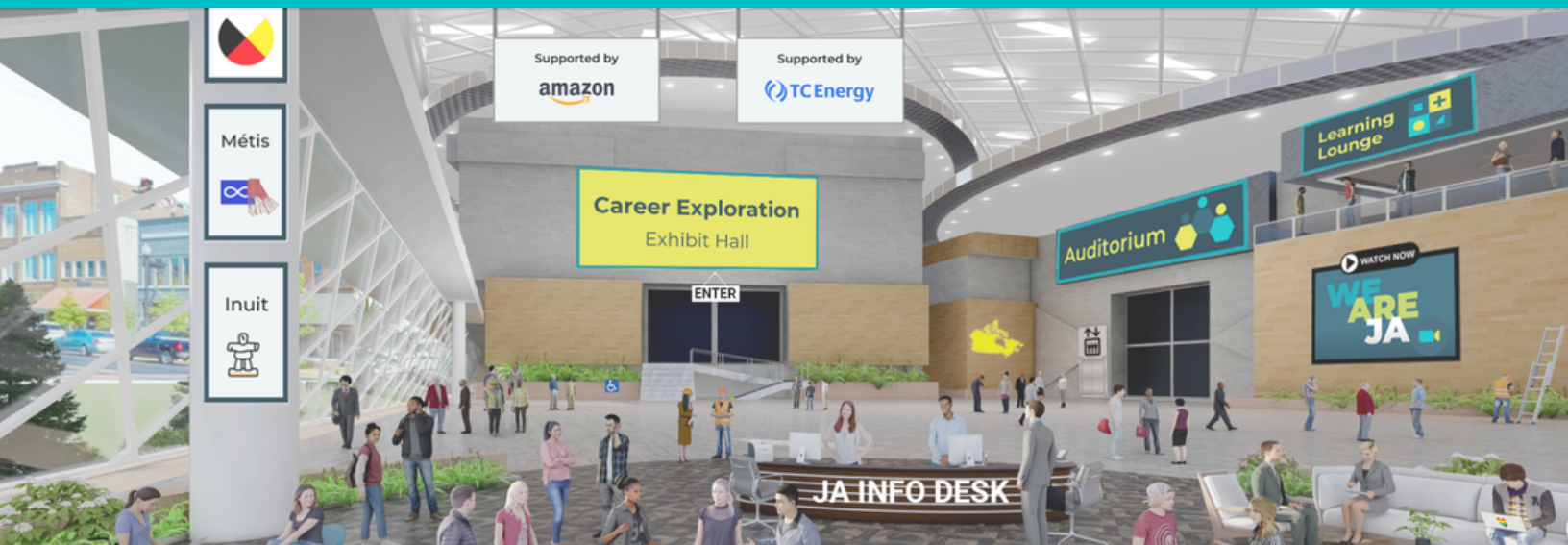
Centre d'exploration des carrières

Guide d'enseignement



JA
Canada

Membre de JA Worldwide



Introduction

Le Centre d'exploration des carrières est une expérience d'apprentissage virtuelle, en libre accès et autoguidée, conçue pour les élèves âgé-e-s de 13 à 18 ans. Cette plateforme en ligne autonome aide les apprenants à mieux comprendre les parcours professionnels, les tendances du marché du travail et les opportunités d'avenir.

Grâce à une exploration interactive, les élèves acquerront une vision plus claire de leurs points forts, de leurs centres d'intérêt et de leur potentiel. La plateforme leur fournit les connaissances et les outils nécessaires pour prendre des décisions éclairées concernant leurs études postsecondaires, leurs options de formation et leurs objectifs de carrière à long terme.

Caractéristiques

- Plateforme en libre accès ne nécessitant aucune connexion.
- Conçue pour l'exploration personnelle, tout en offrant la possibilité de l'utiliser en binôme ou en petits groupes en classe.
- La fonctionnalité « Sac à dos » permet aux élèves d'enregistrer et de se transmettre par courriel les documents sélectionnés, leur garantissant ainsi un accès continu aux ressources pertinentes pour poursuivre leur exploration de carrière.
- Disponible en anglais et en français
- Compatible avec tous les principaux navigateurs Web

Centre d'exploration des carrières

Guide d'enseignement

Objectifs d'apprentissage

- Identifier les métiers émergents et en pleine évolution dans divers secteurs d'activité.
- Explorer différents secteurs professionnels afin de décrire des métiers spécifiques au sein de chaque domaine.
- Présenter les parcours scolaires, les formations et les certifications requises pour certains métiers.
- Identifier les bourses et les aides financières disponibles pour les études supérieures.
- Mettre à profit ses valeurs personnelles, ses points forts et ses centres d'intérêt pour explorer des options de carrière potentielles.

Types de ressources

Grâce à l'exploration des différents kiosques sectoriels, les élèves peuvent découvrir les ressources suivantes :

- Des vidéos présentant des métiers, des témoignages et des journées types, dans lesquelles de vrais professionnels et professionnelles partagent leurs expériences, leurs fonctions et leur parcours.
- Des modules pédagogiques présentant des informations essentielles sur les choix de carrière et les parcours de formation associés.
- Des activités interactives, notamment des quiz, des jeux, des expériences de réalité virtuelle et des visites en vidéo à 360°.
- Des listes de bourses et d'aides financières.
- Des liens vers des sites web officiels et réputés qui permettent d'approfondir la recherche et l'exploration des carrières.



Centre d'exploration des carrières Industrie de la technologie



Les sections ci-dessous présentent les concepts clés, les activités et les ressources disponibles au kiosque axé sur les métiers technologiques.

Métiers de la technologie

- Découvrez les avantages d'une carrière dans le secteur technologique.
- Carrières dans la technologie par parcours de formation : métiers spécialisés, diplômes collégiaux et diplômes universitaires

Robotique

- Un quiz interactif Kahoot et des vidéos présentant la robotique dans l'un des centres de distribution d'Amazon.
- Carrières en robotique

Mégadonnées et cybersécurité

- Sécuriser et pérenniser les données : un quiz interactif Kahoot et des vidéos explorant la technologie utilisée dans l'un des centres de données d'Amazon.
- Carrières dans le domaine des données et de la cybersécurité

Intelligence artificielle

- Callisto : Space Tour : un quiz interactif Kahoot et des vidéos explorant la reconnaissance vocale par l'IA dans le domaine des technologies spatiales.
- Carrières dans le domaine de l'IA

Opportunités et aide financière

- Bourses d'études et programmes destinés aux étudiants et étudiantes envisageant une formation dans le domaine de la technologie.

Centre d'exploration des carrières Industrie de l'énergie



Les sections ci-dessous présentent les concepts clés, les activités et les ressources disponibles au kiosque de l'énergie.

À la découverte du secteur de l'énergie

- Pourquoi le secteur de l'énergie offre d'excellentes opportunités de carrière.
- Découvrir les différents types d'industries de production et de distribution d'énergie.

Métiers de l'énergie

- Emplois de premier échelon et métiers spécialisés
- Administration, relations publiques et ventes
- Ingénierie et sciences

Réalité virtuelle et visites à 360°

- Explorez divers sites d'emploi dans le secteur de l'énergie — un casque de réalité virtuelle est nécessaire pour profiter pleinement de l'expérience

Innovation et résolution de problèmes

- Pourquoi le secteur de l'énergie a besoin de ces deux compétences transférables pour relever les défis énergétiques actuels
- Témoignages de personnes exerçant des métiers liés à la résolution de problèmes dans le domaine de l'énergie.
-

Communautés autochtones

- Les projets de TC Energy valorisant les savoirs autochtones
- Vidéos de profils de carrière autochtones et sources d'inspiration pour la participation des Autochtones aux projets énergétiques



Les sections ci-dessous présentent les concepts clés, les activités et les ressources disponibles au kiosque de l'industrie minière.

Quiz - Que sais-tu de l'industrie minière?

- Découverte de l'industrie minière canadienne en répondant à ce quiz de 15 questions.

À la découverte du monde minier

- L'importance des ressources minières dans nos vies quotidiennes
- L'importance de l'industrie minière dans l'économie canadienne
- Présentation des différents types de mines comme lieux de travail potentiels
- La demande et les avantages des emplois dans le secteur minier au Canada

Métiers de l'industrie minière

- Carrières dans le secteur minier, par niveau d'études
- Profils de carrière avec informations sur la demande, les salaires et des vidéos

Opportunités et aide financière

- Bourses d'études et bourses disponibles pour les jeunes qui s'intéressent aux programmes de formation dans le secteur minier.
- Opportunités de mentorat et d'exploration de carrière pour les jeunes

Ressources supplémentaires

- Les femmes dans l'industrie minière
- En apprendre davantage sur les minéraux
- L'avenir de l'industrie minière
- Vidéos sur l'industrie minière

Centre d'exploration des carrières

Métiers spécialisés



Les sections ci-dessous présentent les concepts clés, les activités et les ressources disponibles dans le kiosque des métiers spécialisés.

Quel secteur est pour toi?

- Les élèves répondent à un questionnaire sur les carrières afin de déterminer quel secteur des métiers spécialisés correspond le mieux à leurs compétences, leurs valeurs et leurs centres d'intérêt.

À la découverte des métiers spécialisés

- Expliquer pourquoi les métiers spécialisés représentent des perspectives de carrière attrayantes et gratifiantes.
- Démystifier les idées reçues sur ces métiers.
- Découvrir les cinq secteurs des métiers spécialisés.
- Témoignages vidéo de gens de divers métiers.

Parcours d'études, programmes et certifications au Canada

- Historique de la formation aux métiers spécialisés
- Parcours de formation professionnelle
- Ce que signifie devenir apprenti·e dans un métier spécialisé
- Webinaires sur les parcours et les opportunités de carrière
- Certification Sceau rouge

Opportunités et aide financière

- Bourses, prêts et déductions fiscales pour les étudiant·e·s et les apprenti·e·s dans les métiers spécialisés

En apprendre davantage sur les métiers spécialisés

- Les femmes dans les métiers spécialisés
- Document téléchargeable sur les parcours d'études, par province/territoire, incluant les programmes d'introduction pour les jeunes du secondaire
- Compétences transférables dans les métiers
- Séries de vidéos

Ressources additionnelles

Vous en voulez plus ? Consultez les ressources suivantes pour approfondir l'apprentissage avec vos élèves.

Compétences pour réussir

Cette ressource du gouvernement du Canada permet de mieux comprendre ce que sont les compétences essentielles, notamment leurs composantes concrètes et leurs niveaux de maîtrise.

Les carrières dans les métiers spécialisés – Guide de l'enseignant

Le Forum canadien de l'apprentissage a élaboré un guide destiné à faciliter les discussions avec les élèves sur les raisons pour lesquelles l'apprentissage constitue un excellent choix d'études postsecondaires.

Auto-évaluation des compétences essentielles nécessaires à la pratique d'un métier spécialisé

Ressources humaines et Développement des compétences Canada propose ce questionnaire d'auto-évaluation imprimable afin d'aider à identifier les points forts et les domaines à améliorer en matière de compétences essentielles.

Cahier d'exercices sur les compétences essentielles pour les métiers

Utilisez le cahier d'exercices d'Emploi et Développement social Canada pour découvrir comment les neuf compétences essentielles peuvent être acquises dans le cadre d'une carrière dans les métiers spécialisés.



Visiter

Voir ou télécharger

Visiter

Visiter

Exemple d'activité pédagogique

Demandez aux élèves d'identifier deux métiers ou carrières qui les intéressent et de répondre aux questions suivantes.



Comprendre les tâches

- Que fait cette personne au quotidien dans le cadre de son travail ?
- Quels aspects de son travail lui semblent les plus intéressants ou les plus agréables ? Pourquoi ?
- Quels défis ou difficultés mentionne-t-elle ?

Compétences et forces

- Selon cette personne, quelles sont les compétences ou qualités importantes pour son poste ?
- Parmi ces compétences, lesquelles possèdes-tu déjà ?
- Quelles compétences devrais-tu développer davantage ?

Parcours professionnel

- Comment cette personne a-t-elle débuté dans son domaine ?
- Quelle formation a-t-elle suivie ?
- Son parcours professionnel a-t-il suivi une ligne droite ou a-t-il évolué au fil du temps ?
- Quels conseils donne-t-elle pour se préparer à ce type de carrière ?

Réflexion personnelle

- Qu'est-ce qui t'as le plus surpris dans cette carrière ?
- Peux-tu t'imaginer exercer ce type de métier ? Pourquoi ou pourquoi pas ?
- Quels aspects de son parcours correspondent à tes propres intérêts, valeurs ou objectifs ?

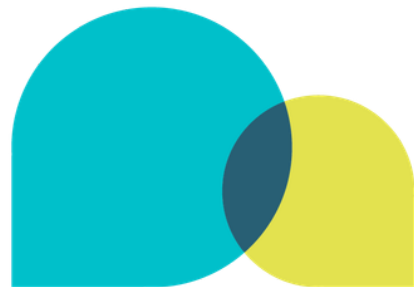
Perspectives d'avenir

- Quelles questions poserais-tu à cette personne si tu pouvais la rencontrer ?
- Quelles prochaines étapes pourrais-tu franchir si tu souhaiterais explorer cette carrière plus en profondeur ?
- Quelles autres carrières associées mériteraient également d'être envisagées ?



Exemples de questions pour initier la discussion

Vous trouverez ci-dessous des exemples de questions pour lancer la discussion et encourager la réflexion. Utilisez les questions pour soutenir et guider vos élèves dans leur exploration.



1. Quelles sont les compétences transférables dont vous avez pris connaissance au centre de carrière?
2. Comment les compétences transférables peuvent-elles être utilisées dans les parcours professionnels que vous avez explorés?
3. Quels sont les parcours que vous aimeriez suivre ou sur lesquels vous aimeriez en savoir plus après avoir visité le centre d'exploration des carrières?
4. Après avoir visionné des reportages sur les carrières ou des témoignages vidéo, quel rôle le mentorat joue-t-il dans l'exploration des carrières?
5. Vers qui pouvez-vous vous tourner en tant que mentor?
6. Que pouvez-vous faire aujourd'hui pour vous préparer à votre propre carrière?



Merci à nos généreux partenaires qui ont rendu cette expérience pédagogique possible!

Partenaires de présentation



Partenaire de soutien



Partenaire de contenu



COLLÈGES &
INSTITUTS
CANADA

COLLEGES &
INSTITUTES
CANADA