

Découvrir les métiers : ressources ludiques interactives



Sur Internet, il existe de nombreuses ressources pour découvrir les métiers (jeux pour se mettre dans la peau de professionnel-le-s, sites présentant les secteurs d'activité...). Elles permettent de découvrir de façon ludique et pédagogique les métiers de nombreux domaines (mécanique, bâtiment, propreté, industrie pharmaceutique...). N'hésitez pas également à discuter avec des professionnel-le-s de leur métier, en commençant par votre entourage !

E njeux

S'informer pour bien s'orienter

Au-delà de la recherche d'informations sur les métiers, les formations et le marché de l'emploi, il est important de se poser les bonnes questions sur ses motivations et ses préférences... et de se faire confiance !

■ Trouver sa voie

Les questions d'orientation se posent tout au long de la scolarité : à la fin de la classe de 3^e, en seconde, mais aussi après le bac. Pour savoir quelle filière vous convient le mieux, à quelle formation et quel métier vous vous destinez, il est important de se poser les bonnes questions et, surtout, de ne pas attendre la dernière minute.

Vous pouvez, par exemple, commencer par identifier les matières que vous appréciez et dans lesquelles vous vous sentez à l'aise. Vous pouvez aussi identifier vos principaux traits de caractère (timide, extraverti-e, curieux-se, bricoleur-se, patient-e...) et vérifier s'ils correspondent à des métiers pouvant vous intéresser.

Réfléchissez aux conditions de travail et au type d'environnement qui pourraient vous correspondre (bureau, magasin, atelier, à l'extérieur, en déplacement permanent, horaires fixes/variables, en contact avec le public, tenue de travail exigée, etc.).

Vous pouvez aussi avancer votre réflexion en vous orientant en fonction des différents types de filières : ai-je envie de faire des études courtes ou longues ? Un cursus théorique ou plutôt pratique et professionnalisant ?

Enfin, pour faire son choix, il est important de disposer d'un maximum d'informations sur les réalités d'un secteur d'activité ou d'un métier et les perspectives d'emploi.

> Cf. dossier Actuel-Cidj *L'orientation scolaire* n° 1.03.

■ À qui s'adresser ?

Pour trouver sa voie, il existe, au-delà des nombreuses ressources en ligne, un grand nombre de possibilités pour s'informer ou se faire accompagner.

Votre entourage

Pour vous donner des idées de métiers ou de formations, n'hésitez pas à parler avec votre entourage : parents, frères, sœurs, oncles, tantes... Soyez curieux et inspirez-vous des expériences des personnes qui vous entourent. Qui sait, peut-être découvrirez-vous une activité passionnante et qui vous correspond.

Salons

Profitez des nombreux salons spécialisés qui permettent de s'informer sur les métiers et les formations tout au long de l'année. Certains salons visent spécifiquement les questions d'orientation, d'autres sont professionnels et concernent un secteur spécifique.

Pensez aux salons de l'automobile, de l'agriculture, des infirmiers, de l'alimentation...

Grâce à tous ces salons, vous pourrez rencontrer des professionnels qui pourront vous parler de leur emploi et des responsables de formation qui vous présenteront les cursus d'études.

À LIRE AUSSI

L'orientation scolaire : où s'informer n° 1.03
Après le bac : quelles études choisir ? n° 1.07
S'orienter après la 3^e n° 1.325
S'orienter après la 2nde n° 1.326
Les métiers qui recrutent n° 3.01

Rencontrer un-e conseiller-ère

Il existe sûrement dans votre ville un CIO (centre d'information et d'orientation) ou une structure du réseau Information Jeunesse (BIJ, PIJ, CRIJ ou CIDJ) qui peut vous aider dans votre orientation.

Des conseillers, qui connaissent bien les études et les métiers, vous aideront à dégager de grandes idées et vous feront découvrir toutes les possibilités qui s'offrent à vous. Vous pourrez aussi passer des tests d'orientation.

Le stage de découverte en 3^e

Si vous le pouvez, réalisez votre stage de découverte de 3^e dans un domaine qui vous fait envie. C'est un bon moyen pour découvrir un métier de l'intérieur. En entreprise, n'hésitez pas à poser toutes vos questions et soyez curieux-se de l'univers qui vous entoure.

Ressources en ligne

De nombreux sites internet sont spécialisés dans les questions d'orientation et proposent une information claire et précise sur ces thématiques. Citons à titre d'exemples :

www.cidj.com

www.oriane.info

www.onisep.fr

www.orientation-pour-tous.fr

MISSION ESMERIUM, L'ESCAPE GAME

Le réseau d'écoles Esme Sudria a créé, pour faire découvrir les métiers de l'ingénieur-e, un escape game : « Mission Esmerium ». Il s'agit de se mettre dans la peau de scientifiques du futur dont la mission n'est autre que sauver l'humanité !

www.esme.fr rubrique Admissions / Venez nous rencontrer / Journées de découverte des métiers de l'ingénieur

Découvrir les outils

Des sites et applications pour découvrir les métiers

Notre sélection de ressources en ligne n'est évidemment pas exhaustive. Certains jeux en ligne s'apparentent plus à des outils promotionnels. Nous avons choisi de ne pas les présenter et avons retenu des applications récentes avec un véritable intérêt informatif sur les métiers, combiné à une utilisation ludique et intuitive.

■ Explorateur des métiers de l'artisanat

Ce *serious game* se joue en deux équipes. Chaque équipe choisit un ou deux métiers du domaine de l'artisanat parmi 41 possibles. Après visionnage des vidéos métiers correspondantes, les équipes répondent à des QCM portant sur les conditions de travail, les compétences requises, l'insertion professionnelle ou encore la formation. Les points acquis

pour chaque bonne réponse permettent aux équipes de progresser dans une chasse au trésor.

Métiers présentés : métiers d'art, de la restauration, de l'alimentation, du bâtiment et travaux publics.

Public : collégien-ne-s.

Éditeur : Onisep et l'Union régionale des métiers et de l'artisanat Nord-Pas-de-Calais.

<http://game.artisanat-nordpasdecalais.fr>

■ Flash métiers : des métiers qui me ressemblent

Flash métiers est un jeu de plateau en ligne pour découvrir de façon ludique une centaine de métiers grâce à des vidéos. Il est organisé en 25 centres d'intérêt. Le joueur peut visionner les vidéos en fonction du niveau de diplôme demandé. Le jeu est agrémenté de fiches pédagogiques pour les professionnels.

Métiers présentés : multi-secteurs.

Public : collégien·ne·s, lycéen·ne·s.

Éditeur : Onisep.

<http://flashmetiers.onisep.fr>

■ InfiniTy

Il s'agit d'un jeu en ligne d'enquête et de recherche. Le joueur explore Brainstorm studio, un studio de réalisation de jeu vidéo fictif, sur la trace de 6 professionnels disparus. Il doit reconstituer leur fiche métier (compétences, qualités requises) en interrogeant les autres salariés, en cherchant des objets ou en résolvant des énigmes. Une fois la fiche débloquée, le joueur peut recruter des remplaçants. Le programme permet à la fois d'appréhender les métiers et de comprendre le fonctionnement d'un studio.

Métiers présentés : métiers de la communication visuelle, du jeu vidéo, du multimédia.

Public : collégien·ne·s, lycéen·ne·s.

Éditeur : Evoliris, Crossroads.

www.evoliris-infinity.be

■ Je deviens boucher

Ce jeu propose la visite virtuelle d'une boucherie avec une présentation des différents postes de travail dans l'espace de vente et dans l'espace professionnel. Un film humoristique présente le métier de boucher de la chambre froide à la vente, les qualités demandées et les conditions de travail. Le jeu propose également des informations sur les formations et une carte des boucheries en France pour des stages de découverte.

Métiers présentés : boucher, métiers de l'alimentation.

Public : collégien·ne·s, lycéen·ne·s.

Éditeur : Confédération de la boucherie, boucherie-charcuterie, traiteur.

<http://jedeviensboucher.com>

■ La mécanique : en route pour le futur

Quiz en ligne dédié à la découverte d'une usine fictive du secteur des industries mécaniques. Deux collégiens parcourent successivement le bureau d'études, la chaîne de production et le service des ressources humaines. À chaque étape, ils s'entre-tiennent avec des professionnels sous forme de questions/réponses ou de questions à choix multiples. Les réponses sont illustrées par des images ou des vidéos.

Métiers présentés : métiers de la mécanique, de l'industrie.

Public : collégien·ne·s.

Éditeur : La Fédération des industries mécaniques.

www.quizfabulous.fim.net

MON MÉTIER, EN VRAI

Qu'est-ce qu'un·e business developer, un·e data analyst ou encore un·e chef·fe de produit marketing ? La web série des Echos Start, *Mon métier, en vrai*, présente ces métiers d'aujourd'hui encore peu connus et souvent mal compris. Sur un ton humoristique et décalé, Max, le héros, se met dans la peau de 14 professionnels.

<http://start.lesechos.fr/videos/webserie-mon-metier-en-vrai>

■ Les métiers de la propreté

Ce site regroupe les ressources ludiques et interactives sur les métiers de la propreté.

- Jeu interactif sur les métiers du secteur (Orientation propreté).
Public : enseignant·e·s, collégien·ne·s, lycéen·ne·s.
- Jeu pédagogique pour découvrir les savoirs de base de la propreté (*Microbs Cleaners*).
Public : Segpa, CAP, 3^e prépa pro.
- Jeu de simulation en entreprise en devenant manager et en menant à bien 3 missions (*Défi propreté*).
Public : lycéen·ne·s, étudiant·e·s.
- Applications interactives pour connaître le monde de la propreté.
Public : professionnel·le·s de l'orientation, enseignant·e·s.
- Films métiers, clips diplômes, film pédagogique.

Métiers présentés : métiers de l'entretien, du nettoyage industriel.

Public : collégien·ne·s, lycéen·ne·s, étudiant·e·s, enseignant·e·s.

Éditeur : Fédération des entreprises de propreté et services associés.

www.ressources-pedagogiques-proprete.com

LE JEU DES MÉTIERS PORTEURS

Ce jeu de plateau créé par le Centre régional Information Jeunesse des Hauts-de-France permet de découvrir les métiers porteurs. Les participant·e·s progressent en répondant à des questions et en s'aidant de sites spécialisés dans l'orientation. Basé sur l'enquête Besoins en main-d'œuvre de Pôle emploi, il est réactualisé chaque année.

www.jeudesmetiers.fr

■ Magic chantier

Jeu en ligne de simulation d'un chantier de construction. Le joueur choisit parmi 12 métiers du bâtiment (électricien, plombier, maçon, peintre...) et remplit entre 3 et 6 missions en sélectionnant les outils ou les actions appropriés. Le jeu est entrecoupé de quiz ou d'événements reproduisant les aléas d'un chantier. En quittant le jeu, il est possible d'être redirigé vers les fiches métiers de la FFB (Fédération française du bâtiment).

Métiers présentés : métiers du bâtiment et des travaux publics.

Public : collégien·ne·s, lycéen·ne·s.

Éditeur : Fédération française du bâtiment.

www.lebatiment.fr

■ PharmaWar

L'humanité est menacée par une épidémie et le joueur doit trouver un remède en explorant la chaîne d'élaboration du médicament. Successivement sont présentées les activités de recherche, de développement, de production puis de commercialisation. Pour chaque activité, le joueur doit choisir les professionnels qui interviendront à un moment précis de l'élaboration du remède. Pour s'aider, il peut consulter des vidéos métiers ainsi que les fiches métiers du Leem (Les entreprises du médicament). Le scénario est ponctué de mini-jeux.

Métiers présentés : métiers de l'industrie pharmaceutique.

Public : collégien·ne·s, lycéen·ne·s.

Éditeur : Leem.

www.pharma-war.leem.org

■ My logistic

Jeu en ligne dédié au secteur de la logistique. Vous entrez au cœur d'une usine logistique et découvrez les métiers du secteur, les opérations et les technologies utilisées. Vous devez traiter plusieurs tâches : expéditions urgentes pour des clients, anomalies de sécurité... Vous vous déplacez dans les différentes zones d'un entrepôt et jouez à des mini-jeux.

Métiers présentés : métiers de la logistique.

Public : collégien·ne·s, lycéen·ne·s.

Éditeur : Pôle d'intelligence logistique.

www.pole-intelligence-logistique.fr/serious-game

■ Simulaterre

Sous forme de vidéos interactives, le joueur rencontre trois professionnels du secteur de la terre cuite. Le scénario est ponctué de mini-jeux. Pour découvrir l'usine de fabrication des tuiles et des briques, le joueur est amené à piloter un drone.

Métiers présentés : technicien de maintenance, conducteur d'installation et ingénieur process.

Public : collégien·ne·s, lycéen·ne·s.

Éditeur : Fédération française des tuiles et des briques

www.fftb.org/aventureterre cuite

SÉRIEUX ? C'EST QUOI TON MÉTIER ?

Pour en savoir plus sur les métiers du transport routier, la web série « Sérieux ? C'est quoi ton métier ? » propose 5 épisodes pour mieux comprendre ce que fait un conducteur de marchandises, un exploitant, une préparatrice de commandes, une ambulancière ou encore un conducteur de voyageurs.

www.opca-transports.com rubrique Salariés / Quels métiers / Sérieux ? C'est quoi ton métier ?

Carnet d'adresses

LISTE 1

Pour en savoir plus

Ces jeux et outils pédagogiques s'adressent principalement aux collégiens et lycéens.

<http://cite-orientee.francetveducation.fr>

Édité par : Francetv éducation
Sur le site : Webdocumentaire ludique et participatif sur l'orientation scolaire et professionnelle. À travers la visite d'une citée, il met en avant les témoignages de jeunes qui confient leurs rêves, leurs attentes et leurs craintes face au choix de leur métier pour demain. Trois accès sont possibles :
- « J'explore la ville » en cliquant sur les habitants ;
- « Je rencontre les habitants » en cliquant sur ceux que je veux voir en premier ;
- « Je construis mon quartier » en effectuant une recherche par mots-clés.

<http://flashmetiers.onisep.fr>

Édité par : Onisep
Sur le site : Jeu de plateau en ligne pour découvrir de façon ludique une centaine de métiers grâce à des vidéos. Il est organisé en 25 centres d'intérêt. Le joueur doit par centre d'intérêt répondre à des quiz afin de découvrir le nom du métier et sa vidéo complète. Il peut visionner les vidéos métiers en fonction du niveau du diplôme demandé. Le jeu est agrémenté de fiches pédagogiques pour les professionnels.

<http://game.artisanat-nordpasdecalais.fr>

Édité par : Onisep et l'Union régionale des métiers d'art Nord-Pas-de-Calais
Sur le site : Serious game se jouant en 2 équipes. Chaque équipe choisit un ou deux métiers du domaine de l'artisanat parmi 41 possibles. Après visionnage des vidéos métiers correspondantes, les équipes répondent à des QCM portant sur les conditions de travail, les compétences requises, l'insertion professionnelle ou encore la formation. Les points acquis pour chaque bonne réponse permettent aux équipes de progresser dans une chasse au trésor.

<http://fedeviensboucher.com>

Édité par : Confédération de la boucherie, boucherie-charcuterie, traiteur (CFBCT)
Sur le site : Visite virtuelle d'une boucherie avec une présentation des différents postes de travail dans l'espace de vente et dans l'espace professionnel. Film humoristique présentant le métier de boucher de la chambre froide à la vente, les qualités demandées, et les conditions de travail. Information sur les formations, carte des boucheries-accueil qui proposent des stages de découverte.

<http://magic-chantier.lebatiment.fr>

Édité par : Fédération française du bâtiment
Sur le site : Jeu en ligne de simulation d'un chantier de construction. Le joueur choisi parmi 12 métiers du bâtiment (électricien, plombier, maçon, peintre...) et doit remplir entre 3 et 6 missions en sélectionnant les outils ou les actions appropriés. Le cours du jeu est entrecoupé par des quiz ou des événements reproduisant des aléas d'un chantier. En quittant le jeu, il est possible d'être redirigé vers les fiches métiers de la Fédération française du bâtiment (FFB).

www.evoliris-infinity.be

Édité par : Evoliris, Crossroads
Sur le site : Jeu en ligne d'enquête et de recherche. Le joueur explore Brainstorm studio, un studio de réalisation de jeu vidéo fictif, sur la trace de 6 professionnels disparus. Il devra reconstituer leurs fiches métiers (compétences, qualités requises) en interrogeant les autres salariés, en cherchant des objets ou en résolvant des énigmes. Une fois la fiche débloquée, le joueur pourra alors recruter des remplaçants. Le programme permet à la fois d'appréhender les métiers et de comprendre le fonctionnement d'un studio.

www.fftb.org/aventureterreecuite

Édité par : Fédération française des tuiles et briques
Sur le site : Sous forme de vidéo interactive, le joueur rencontre trois professionnels du secteur de la terre cuite : technicien de maintenance, conducteur d'installation et l'ingénieur process. Il découvre ainsi ces trois métiers. Le scénario est ponctué de mini jeux. Pour découvrir l'usine de fabrication des tuiles et briques, le joueur est amené à piloter un drone.

www.ij-bretagne.com

Édité par : Réseau Information Jeunesse Bretagne
Sur le site : Application mobile dédiée à l'orientation et au projet professionnel en Bretagne. Elle permet de géo-localiser les structures d'aide et d'accompagnement sur les questions d'orientation, de contacter directement un professionnel, de trouver les établissements permettant de se former, d'identifier les outils pour avoir des infos, et de découvrir des parcours de personnes grâce à des témoignages.

www.pharma-war.leem.org

Édité par : Leem
Sur le site : L'humanité est menacée par une épidémie et le joueur doit trouver un remède en explorant la chaîne d'élaboration du médicament. Successivement sont présentées les activités de recherche, de développement, de production puis de commercialisation. Pour chaque activité le joueur devra choisir les bons professionnels intervenant à un moment précis de l'élaboration du remède, pour s'aider il pourra consulter des vidéos métiers ainsi que les fiches métiers du Leem. Le scénario est ponctué de mini jeux.

www.pole-intelligence-logistique.fr/metiers-emplois-formations/serious-game/

Édité par : AFT, Pil'es, Cluster logistique Rhône-Alpes, Carsat Rhône-Alpes, Insa Lyon et le Conseil Régional Rhône-Alpes
Sur le site : Le joueur incarne une nouvelle recrue qui visite un entrepôt virtuel. Au fil de son cheminement, le joueur découvrira les six grandes activités d'un site logistique et croisera l'ensemble des professionnels qui lui présenteront leurs métiers et leurs tâches au quotidien. La visite est ponctuée de mini jeux et de missions annexes comme collecter des objets cachés ou identifier les règles de sécurité.

www.quizfabulous.fim.net

Édité par : Fédération des industries mécaniques
Sur le site : Quiz en ligne dédié à la découverte d'une usine fictive du secteur des industries mécaniques. Deux collégiens virtuels parcourent successivement les bureaux d'études, la chaîne de production et le service des ressources humaines. À chaque étape, ils s'entretiennent avec des professionnels sous forme de question/réponse ou de QCM. Les réponses sont toujours illustrées par des images ou des vidéos.

www.ressources-pedagogiques-proprete.com

Édité par : Fédération des entreprises de propreté et services associés
Sur le site : Site regroupant des ressources ludiques et interactives sur le secteur et les métiers de la propreté :
- jeu interactif pour découvrir les métiers du secteur (Orientation propreté), publics : enseignants, collégiens, lycéens
- jeu pédagogique pour découvrir les savoirs de base de la propreté (Microbs Cleaners), publics : Segpa, CAP, 3^e prépa pro
- jeu de simulation en entreprise en devenant manager et en menant à bien 3 missions (Défi propreté), publics : lycéens et étudiants
- applications interactives pour connaître et choisir le monde de la propreté, publics : professionnels de l'orientation, enseignants
- films métiers, clips diplômes, film pédagogique

Infos près de chez vous

www.cidj.com
rubrique réseau IJ

Plus de 1500 centres d'Information Jeunesse vous accueillent à travers toute la France. Vous y trouverez conseils, infos et adresses de proximité.

