



ENQUÊTE À ONISEP SERVICES

Objectif de la séquence

Faire découvrir Onisep Services aux élèves et leur apprendre à l'utiliser

Ce portail permet d'accéder à toutes les ressources de l'Onisep : fiches métiers, Kiosque en ligne (toutes les publications de l'Onisep au format numérique), Onisep TV, La mallette des parents, l'offre de formations, quiz, ressources pour le parcours Avenir...

Public

Elèves de collège

Intervenants

Professeur.e.s-documentalistes, enseignant.e.s, Psy-EN...

Durée

Une séance d'une heure en salle informatique. Travail en binôme possible

Matériel

- Accès à Onisep Services (salle informatique)
- Fiche pédagogique pour l'enseignant.e
- Feuille de réponse pour l'élève

Déroulement

- Présentation de l'objectif : découvrir le portail Onisep Services et apprendre à l'utiliser
- Présentation d'Onisep Services : connexion, code d'accès, fonctionnalités...
- Présentation du déroulement de la séquence : les élèves sont chargés par l'Inspecteur Gédouflère de mener une enquête qui va les conduire à explorer le portail Onisep Services afin de découvrir l'identité d'un.e professionnel.le.

«L'inspecteur Gédouflère est face à un nouveau défi : découvrir qui est le génial créateur ou la géniale créatrice d'un petit robot trouvé par ses agents sur la voie publique.»

Déroulement (suite)

Comme il est très occupé par une enquête criminelle qui fait la Une des journaux, il te charge de mener les investigations pour recueillir le maximum d'informations sur la personne recherchée.

- Distribuer la feuille de réponses à remplir à chaque élève.

Mission 1 Découvrir le métier recherché via une charade

*Mon premier est situé entre avril et juin
Mon 2e est la 11e lettre de l'alphabet
Mon 3e est l'opposé de pas assez
L'oiseau pond ses œufs dans mon 4e
Mon 5e, ce n'est pas mon sac, c'est le sac de Clément, c'est donc le
Mon tout est le métier du ou de la professionnel.le qui a participé à la création du petit robot abandonné.*

Réponse : Mécatronicien

Mission 2 Découvrir ce qu'est la mécatronique et les qualités nécessaires pour exercer dans ce domaine

1. Clique sur «Découvrir les métiers»
2. Clique sur «Les métiers animés»
3. Clique sur «Industrie»
4. Sélectionne le carré «Mécatronicien»
5. Visionne la vidéo.

Réponse : «La mécatronique, c'est à la fois de la mécanique, de l'électronique et de l'informatique pour concevoir des systèmes « intelligents » et améliorer les performances de tous types d'équipements. En véritables bricoleurs de génie, ces professionnels conçoivent, testent et réparent les appareils high-tech. Ces professionnels polyvalents imaginent des systèmes toujours plus performants !
Leur challenge : résoudre des problèmes en respectant les normes de qualité et de sécurité. «
« minutie, dextérité, maîtrise de l'anglais technique, capacité à travailler en équipe, créativité (affichage sur la vidéo), maîtrise des logiciels de conception et de dessin assistés par ordinateur, connaissances solides en mathématiques, en physique et en informatique (audio). »

Mission 3 Découvrir quel est le salaire de ce.tte professionnel.le

1. Clique sur «Découvrir les métiers»
2. Clique sur «Moteur de recherche»
3. Dans Mot-clé, tape « Mécatronicien »

Réponse : « Salaire débutant : 2900€ bruts par mois »
(indiqué en haut de la fiche)

Mission 4
Découvrir le nom de ce.tte professionnel.le et son entreprise

1. Clique sur «Le Kiosque en ligne»
2. Utilise le moteur de recherche
3. Clique sur «Les métiers de l'automobile»
4. Va à la page 34 (témoignage du professionnel)

Réponse : Mansour Mbayé, mécatronicien chez ARaymond-Rayconnect International
Pendant ses loisirs, Mansour a fabriqué un « cobot », un robot qui collabore avec les humains.

Mission 5
Découvrir la formation (bac+5) suivie par ce.tte professionnel.le

1. Clique sur «L'offre de formations»
2. Clique sur «Après le bac».
3. Renseigne le département (L'élève aura besoin de connaître le nom du département d'exercice du professionnel soit l'Isère - 38)
4. Dans *Domaine*, sélectionne «électricité, électronique, robotique»
5. Dans *Mot-clé*, tape «mécatronique (ou mécatronicien)»
6. Le nom de la formation apparaît dans le tableau à 3 colonnes

Réponse : "Master électronique, énergie, électrique, automatique "

Mission bonus
Découvrir les formations locales menant au métier de mécatronicien.ne

1. Clique sur «L'offre de formations»
2. Clique sur «Après le bac»
3. Renseigne ton département
4. Dans *Domaine*, sélectionne «électricité, électronique, robotique». Dans *Mot-clé*, tape «mécatronique»
6. Clique sur une formation
7. Prends connaissance des établissements qui dispensent cette formation en recherchant celui et/ou ceux le(s) plus proche(s) de ton domicile

Réponse : nom du/des établissement(s) proche(s) des élèves "

Poursuivre la découverte d'Onisep Services

1. Dans *Onisep Services*, clique sur «Quiz» et accède au quiz «Quels métiers pour moi ?».

Réponse : l'élève découvre grâce à ce quiz quels métiers peuvent lui correspondre.