

Activité pour les élèves de 4<sup>e</sup>, 3<sup>e</sup>, 2<sup>de</sup>

## Créez la fiche métier du numérique qui vous intéresse

Si vous choisissiez de vous diriger vers le numérique, dans quel(s) métier(s) vous verriez-vous bien ?

**Vous avez peut-être entendu parler des métiers suivants :**

Développeur/développeuse, expert/experte ou consultant/consultante PLM, expert/experte en cybersécurité, technicien/technicienne ou ingénieur/ingénieure systèmes embarqués, business analyst, architecte système d'information, expert/experte cloud/DevOps, data scientist, ingénieur/ingénieure intelligence artificielle, innovation evangelist, ingénieur/ingénieure d'affaires, UX/UI designer, chercheur/chercheuse.

**Vous allez découvrir d'autres profils et créer une fiche métier sur la profession numérique de votre choix.** Pour cela, vous pouvez utiliser les fiches de travail de la séance précédente (intitulée "Découvrez le numérique dans 9 secteurs d'activité - 4<sup>e</sup>, 3<sup>e</sup>, 2<sup>de</sup>") et visiter les pages internet ci-dessous en cliquant sur les liens.

**Dix jeunes pros vous racontent leur métier, leur passion, leurs motivations.**

**Choisissez le métier qui vous tenterait le plus** et regardez la vidéo qui lui est associée. D'architecte DevOps et Clouds, à ingénieur ou ingénieure systèmes embarqués via data scientist, le choix est le vôtre ! Pensez bien à noter le parcours du jeune qui parle de son métier, indiqué au-dessus de la vidéo.

[Alex, architecte DEVOPS et CLOUD](#)

[Aurélien, expert cybersécurité](#)

[Camille, UX/UI designer](#)

[Nesrine, data scientist](#)

[Chloé, consultante PLM aéronautique](#)

[Ferdaous, architecte technique système d'information](#)

[Marielle, chercheuse en mathématiques](#)

[Thibault, innovation evangelist](#)

[Thibaut, développeur et formateur](#)

[Dylan, ingénieur systèmes embarqués](#)



Et si vous alliez à la rencontre de 12 femmes chercheuses, enseignantes-chercheuses et ingénieures, crayonnées en 2021 par la dessinatrice Léa Castor, dans la bande dessinée intitulée [Les Décodeuses du numérique](#) ?

Lisez à votre rythme et selon vos envies. Plongez-vous dans l'album ou choisissez vos portraits préférés en vous appuyant sur la table des matières, p. 5 de la BD.

- Vérifiez ou complétez vos recherches en allant sur la page des [fiches métiers de l'Onisep](#) et/ou [Onisep.TV](#).
- Vous pouvez étendre vos recherches sur le site [Concepteurs d'Avenirs](#) et notamment la page "[travailler dans le numérique](#)".
- Pour aller plus loin, découvrez la vidéo "[Donner vie à l'innovation. C'est le métier de Benjamin !](#)" (Vidéo de Concepteurs d'Avenirs).
- [Combien on gagne dans le numérique ?](#) (article de Talents du numérique)

**Vous n'avez pas trouvé votre bonheur ? Tapez le nom du métier qui vous intéresse ou procédez par mots-clés dans votre moteur de recherche habituel. Ciblez les sites de référence du secteur numérique.** Pourquoi ? Parce qu'ils mettront souvent l'accent sur des métiers dont on parle en ce moment, des métiers qui recrutent ! Astuce : il est toujours intéressant de vérifier les dates de publication des informations.

**Puis renseignez la fiche ci-dessous (en dernière page)** afin d'avoir un maximum d'informations pour pouvoir présenter ce métier à vos camarades.

Ce(s) métier(s) que vous avez choisi(s), sont-ils d'après vous autant ouverts aux femmes qu'aux hommes ?

En quoi le fait d'être une fille ou un garçon influe-t-il sur votre choix professionnel ? Vous pouvez noter vos remarques dans la rubrique « Décrivez en quoi consiste le métier » de la fiche.

**Enfin, lorsque vous aurez complété votre fiche métier, concevez un support numérique** (avec images, illustrations, mots-clés). Celui-ci vous servira de support pour votre prise de parole de 3 min. Si vous rencontrez des difficultés dans le choix des images, des mots-clés ou dans la conception du support, tournez-vous vers vos enseignants ou vos enseignantes !

## Le métier du numérique que j'ai choisi

- Décrivez en quoi consiste le métier
- Où travaillerez-vous ? (extérieur, dans un bureau...)  
Quels seront vos outils de travail ?
- Quelles sont les qualités nécessaires pour faire ce métier ?
- Quelles études faut-il faire ?
- Quel est le salaire en début de carrière ?