

EMMA

CYBER-EXPERTE !



LES PERSONNAGES

EMMA



→ SA MÈRE

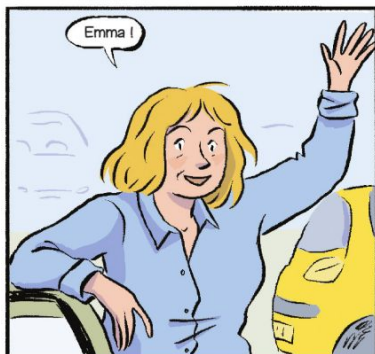
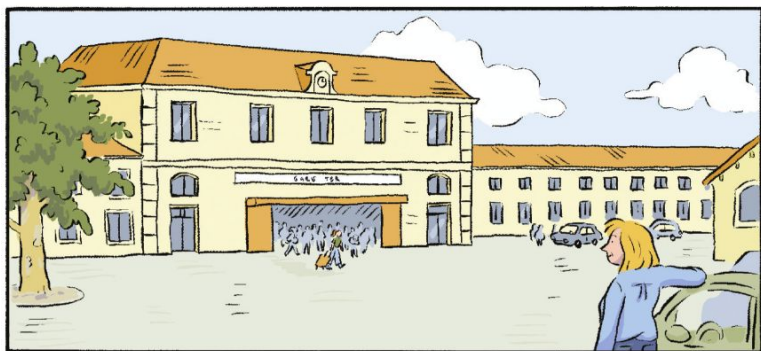


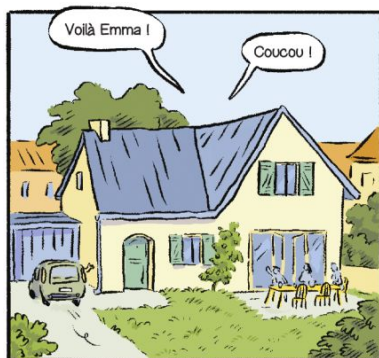
SA TANTE

SON ONCLE



→ SON COUSIN





* Société de service et d'ingénierie informatique.

Je rencontre les clients de la société avec ma maîtresse d'apprentissage...

Voilà, c'est ici ! On va récupérer le besoin du client afin de lui faire une proposition commerciale.

D'accord !



Et ensuite, je deviens leur interlocutrice principale !

Nous allons lancer une nouvelle application, nous devons être sûrs qu'il n'y a pas de faille de sécurité.



Avec l'aide de mes collègues, je m'occupe aussi de la partie technique.

On va pirater l'appli pour repérer les problèmes de sécurité.



Trouvé !



Bien joué !

Et je propose des solutions de correction aux clients.

Nous avons corrigé le code à ces deux endroits, il n'y a plus aucun risque.



Merci ! Vous avez fait du bon travail !

C'est comme résoudre des énigmes !





Ça va des grands groupes du CAC 40...



Nos boîtes mails ont été piratées et nous avons dû en interdire l'accès.



Aux petites entreprises qui se digitalisent...



Mais il faudrait moderniser nos outils.



En passant par des start-ups en pleine croissance !



Il faudrait sécuriser les transactions.











Alors on te souhaite
bonne chance, Emma !



ASKIP *

* À CE QU'IL PARAÎT

LE NUMÉRIQUE, C'EST POUR
LES INTELLOS !



L'APPRENTISSAGE, C'EST
POUR LES MÉTIERS MANUELS.



LES GROS MARCHÉS, CE N'EST PAS
POUR LES PETITES ENTREPRISES !



IL FAUT ÊTRE EXPERT DANS SON
DOMAINE POUR MONTER SA BOÎTE.



LE NUMÉRIQUE

DES MÉTIERS D'AVENIR



UN SECTEUR DYNAMIQUE

PLUS DE
485 000
salariés du numérique
en France

PRÈS DE **6** SUR **10**

travaillent en-dehors de secteurs
essentiellement informatiques

Les métiers du numérique se retrouvent dans d'autres services tertiaires, mais également dans l'industrie et l'agriculture.



820

profils de métiers différents

Le numérique regroupe des professionnels des systèmes d'information, de la programmation et du développement, du management, de la communication, du conseil, des infrastructures, ou encore de l'analyse de données.

PLUS DE **25 000**
entreprises spécialisées
dans le numérique

95% de ces entreprises (éditeurs de logiciels, services du numérique, conseil en technologies) comptent **moins de 50 salariés**.

FOCUS SUR LE SECTEUR DE LA CONFIANCE NUMÉRIQUE

13,4 milliards

d'euros de chiffre d'affaires
en France en 2020

DONT

38% pour la sécurité numérique

32% pour les produits cyber

30% pour les services cyber

PLUS DE **8%** de croissance
moyenne annuelle
entre 2015 et 2020

C'est la filière industrielle française qui bénéficie de la croissance la plus forte depuis 10 ans.

69 000

emplois

répartis dans 2100 entreprises
spécialisées, dont 93% sont des TPE-PME.



TOP 3

des métiers du numérique
qui recrutent

Après les Développeurs (20900 offres d'emploi) et les Techniciens informatiques (4700 offres d'emploi), les Spécialistes Systèmes, réseaux et sécurité ont été les profils les plus recherchés par les entreprises, avec 4000 offres d'emploi au premier semestre 2021.



CINOV est une fédération patronale représentative de 13 syndicats et 15 régions pour les métiers de la prestation intellectuelle du conseil, de l'ingénierie, du numérique et de l'accompagnement. Son action est de promouvoir, défendre et valoriser les intérêts des métiers, leur place et leur développement auprès des pouvoirs publics, des partenaires, des ministères de tutelle, des donneurs d'ordres et des jeunes talents.

Avec Paroles d'ingénieurs en apprentissage, la marque « Jeunes talents » CINOV, la Fédération donne la parole aux apprentis, maîtres d'apprentissage, formateurs et professionnels afin qu'ils puissent exprimer avec leurs mots leur passion pour leur métier.







Sous l'égide de la marque Concepteurs d'Avenir, Atlas pilote des actions de promotion visant à valoriser les métiers et les voies d'accès aux formations initiales. Sous cette dénomination c'est toute une branche professionnelle qui est désignée : Concepteurs d'Avenir réunit les acteurs de la Branche Numérique, Ingénierie, Études, Conseil et Événement qui représentent près de 80 000 établissements et plus de 800 000 salariés. Ces domaines d'activité innovants offrent de belles perspectives d'embauches et des formations allant du Bac à Bac+5.





Action pilotée et financée par Atlas, OPCO des services financiers et du conseil, selon des axes de coopération définis dans la convention signée avec le Ministère de l'Éducation Nationale et de la Jeunesse, le Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation.

Pour en savoir plus sur les métiers de l'ingénierie, du numérique et du conseil, rendez-vous sur :

PAROLES D'INGÉNIEURS EN APPRENTISSAGE

-  <https://www.paroles-ingenieurs.fr/>
-  <https://www.facebook.com/Paroles.ingenieurs/>
-  <https://twitter.com/ParolesInge>
-  Chaîne Youtube : Paroles d'ingénieurs en #Apprentissage

CONCEPTEURS D'AVENIRS

-  <https://www.concepteursdavenir.fr/>
-  <https://www.facebook.com/ConceptdAvenir/>
-  <https://twitter.com/ConceptdAvenirs>
-  Chaîne Youtube : Concepteurs d'Avenirs

On croit parfois que l'informatique,
c'est pour les intellos, alors que c'est
très créatif ! C'est un univers
de passionnés !



Atlas

 **CONCEPTEURS
D'AVENIRS**
Association pour le développement de l'apprentissage

Fédération
c!nov


**PAROLES
D'INGENIEURS**
EN APPRENTISSAGE

 **GOVERNEMENT**
*Liberté
Égalité
Fraternité*