

ÔNLINE

FORMAPRO



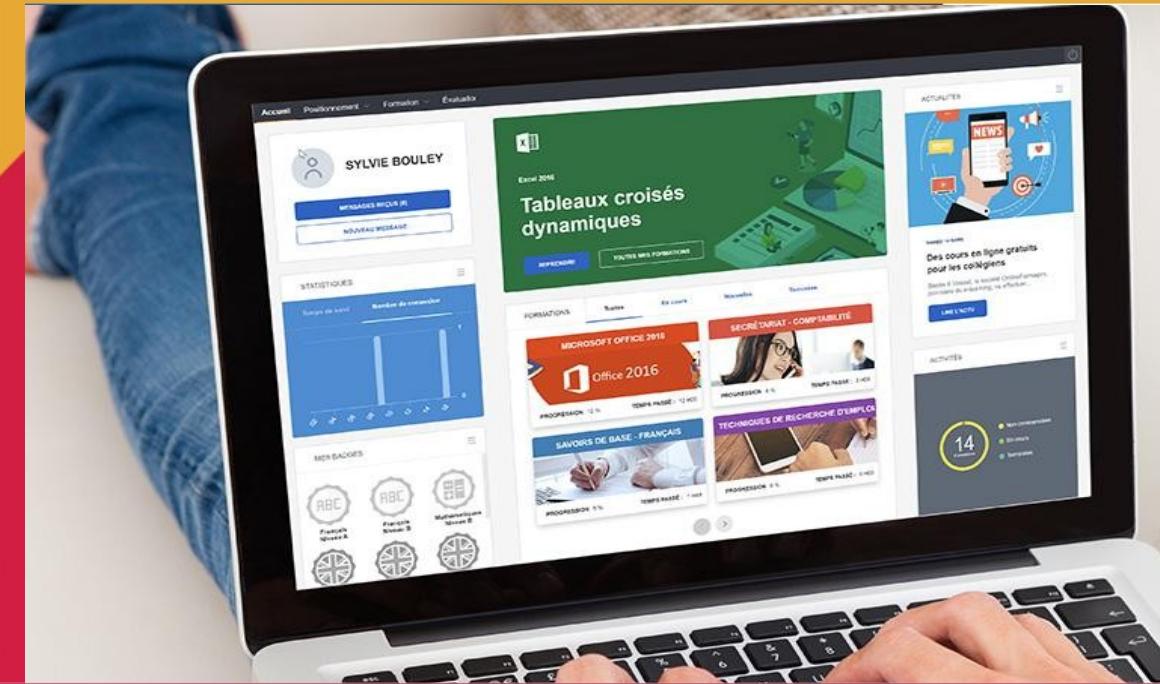
CRÉÉ EN
1999

20 MÉTIERS

150
SALARIES

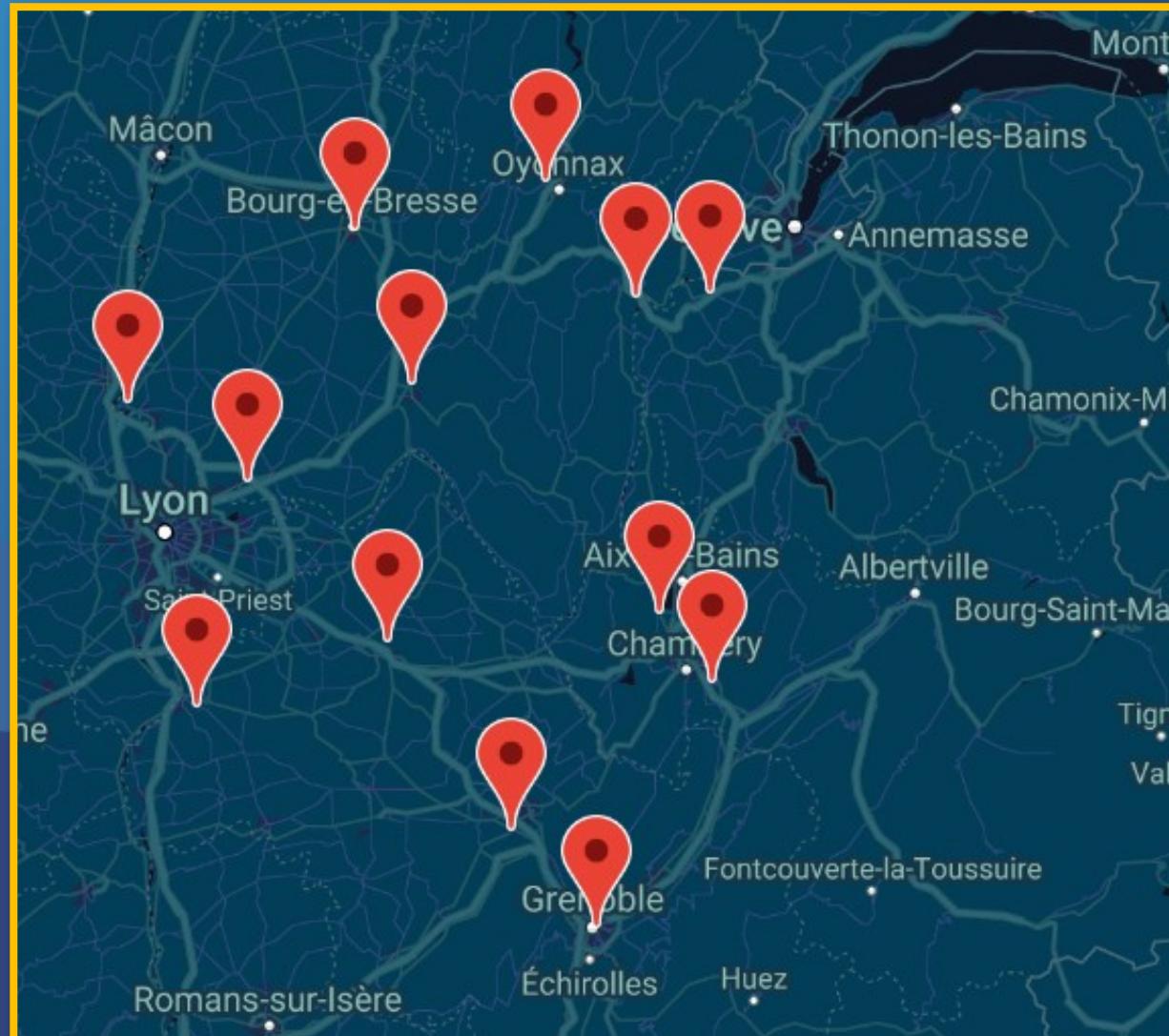
38 SITES

UNE DOUBLE
CULTURE



12 sites dans les départements 01 – 38 – 73 –

74



AMBÉRIEU-EN-BUGEY
ANNECY-LE-VIEUX
BELLEGARDE
BEYNOST
BOURG-EN-BRESSE
BOURGOIN JALLIEU
GRENOBLE
LE BOURGET DU LAC
MOIRANS
OYONNAX
SAINT-BALDOLPH
TREVOUX
VIENNE



UN MONDE NUMÉRIQUE

INTERACTIF

GRÂCE À NOTRE FORMATION

PROGRAMMATION DÉVELOPPEMENT
APPLICATION WEB ET WEB MOBILE

LE MÉTIER RÔLE AVEC QUI ? OÙ ?

Code, teste, modélise pour créer et développer des sites web de contenu, d'e-commerce ou des applications sur PC, tablettes, smartphones.

```
out-box {  
background: #00AEEF;  
background: linear-gradient(45deg, #00AEEF, #00AEEF 50%, transparent 50%, transparent 100%);  
margin-bottom: 10px;}
```



LE MÉTIER RÔLE AVEC QUI ? OÙ ?

Vous travaillez sous l'autorité **d'un chef de projet**,
bien souvent en relation avec **une équipe graphique**.



LE MÉTIER

RÔLE AVEC QUI ? OÙ ?

Dans tous **types d'entreprises**
(startup, grand groupe, cabinet de conseil, agences web)
ou devenir **freelance**.



LES ACTIVITÉS



Développe
des sites web responsive
avec HTML5 et CSS3



Crée des pages web
interactives



Réalise des sites web
dynamiques
et les sécurise



Formate les données
pour le web
et les manipule



Crée des applications
mobiles natives
multiplateformes



QUALITÉS NÉCESSAIRES

AUTONOMIE

ESPRIT D'ANALYSE

ORGANISATION

RÉACTIVITÉ

POLYVALENCE

MÉTHODE

BON SENS RELATIONNEL





POUR QUI ? POUR VOUS !

Si vous êtes passionné par les métiers techniques et les technologies ayant trait au monde de l'informatique et de l'électronique.

COMMENT ?

Durée maximum
1351 heures en centre de formation
175 heures en entreprise
Formation modulaire et individualisée

POUR APPRENDRE À

- **Maquetter** une application
- **Réaliser** une interface utilisateur web statique et adaptable
- **Développer** une interface utilisateur web dynamique
- **Réaliser** une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce.
- **Créer** une base de données
- **Développer** la partie back-end d'une application web ou web mobile
- **Elaborer** et **mettre en oeuvre** des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce



MAITRISER HTML5 / CSS3 CRÉER INTERACTIVITÉ ET ANIMATION AVEC HTML/CSS ET JQUERY





Créer
des pages en HTML5



Concevoir
des feuilles de style
en CSS3



Intégrer
le responsive
dans les pages HTML/CSS



Maîtriser
le framework Bootstrap



Maîtriser la conception
de site web responsive
à l'aide de Bootstrap.



Maîtriser
le Framework jQuery



Gérer des événements
créer des appels avec Ajax

MAITRISER HTML5 / CSS3 CRÉER INTERACTIVITÉ ET ANIMATION AVEC HTML/CSS ET JQUERY



A person's arm and hand are visible on the right side of the frame, resting on a desk. A laptop is open on the desk, displaying a code editor (VS Code) with several files open. The files include `get_tweets_payload.js`, `get_tweets_payload.py`, `get-user.js`, and `get-tweet.js`. The code is related to Twitter API requests, specifically for OAuth authentication and user/tweet retrieval. The background shows a blurred view of an office environment.

```
get_tweets_payload.js
get-user.js
get-tweet.js

get_tweets_payload.py
get-user.py
get-tweet.py

get_tweets_payload.js
get_tweets_payload.py
get_tweets_payload.rb
get_tweets_sample.js
get_tweets_sample.py
get_users_payload.js
get_users_payload.py

get_users_payload.rb
get_users_sample.js
get_users_sample.py

CODE_OF_CONDUCT.md
LICENSE
README.md
.gitignore
```

```
get_tweets_payload.js
get-user.js
get-tweet.js

get_tweets_payload.py
get-user.py
get-tweet.py

get_tweets_payload.js
get_tweets_payload.py
get_tweets_payload.rb
get_tweets_sample.js
get_tweets_sample.py
get_users_payload.js
get_users_payload.py

get_users_payload.rb
get_users_sample.js
get_users_sample.py

CODE_OF_CONDUCT.md
LICENSE
README.md
.gitignore
```

```
get_tweets_payload.js
get-user.js
get-tweet.js

get_tweets_payload.py
get-user.py
get-tweet.py

get_tweets_payload.js
get_tweets_payload.py
get_tweets_payload.rb
get_tweets_sample.js
get_tweets_sample.py
get_users_payload.js
get_users_payload.py

get_users_payload.rb
get_users_sample.js
get_users_sample.py

CODE_OF_CONDUCT.md
LICENSE
README.md
.gitignore
```

DÉVELOPPER AVEC PHP ET SYMFONY CÔTÉ SERVEUR ET MAITRISER LES BASES DE DONNÉES RELATIONNELLES



Maîtriser
l'algorithmique

</>

Maîtriser
la programmation Web
dans le contexte de PHP

DÉVELOPPER AVEC PHP ET SYMFONY CÔTÉ SERVEUR ET MAÎTRISER LES BASES DE DONNÉES RELATIONNELLES

```
get_users_payload.js  get_tweets.payload.py  get-user.js  get-tweet.js
Users aspecker Desktop scripts/cURL  get-user.js accessToken
16 const accessTokenURL = new URL('https://api.twitter.com/oauth/access_token');
17 const authorizeURL = new URL('https://api.twitter.com/oauth/authorize');
18 const endpointURL = new URL('https://api.twitter.com/labs/1/users');
19
20 const params = {
21   usernames: 'AureliaSpecker',
22   format: 'detailed'
23 };
24
25 async function input(prompt) {
26   return new Promise((resolve, reject) => {
27     readline.question(prompt, (out) => {
28       readline.close();
29       resolve(out);
30     });
31   });
32 }
33
en((oAuth_token, oAuth_token_secret), verifier) {
  consumerKey,
  consumerSecret,
  token_secret,
  ((url: accessTokenURL, oauth: oAuthConfig));
  body);
  not get an OAuth request token';
}
token() {
  consumerKey,
  consumerSecret,
  token,
  ((url: requestTokenURL, oauth: oAuthConfig));
  body);
}

```

Symfony

Développer
avec Symfony



Concevoir
et mettre en place
une base de données

</>

Développer
des pages web en lien
avec une base de données



**METTRE EN OEUVRE LA SÉCURITÉ DES RÉSEAUX,
CLOUD COMPUTING, SERVICES WEB ET SÉCURITÉ**



Elaborer
une stratégie de sécurité
pour les réseaux
Borderless



Protéger
l'infrastructure
des réseaux



Mettre en place
la connectivité sécurisée

METTRE EN OEUVRE LA SÉCURITÉ DES RÉSEAUX, CLOUD COMPUTING, SERVICES WEB ET SÉCURITÉ



Contrôler
et limiter les menaces



Concevoir
et intégrer les politiques
de pare-feux

**ANALYSER ET CONCEVOIR
MODÉLISATION, UML, MÉTHODE AGILE, ...**



Maîtriser
les différents schémas
du langage



Lire un schéma
et le traduire
en un programme
informatique

SCRUM

SCRUM
Méthode Agile



Réaliser
une spécification technique
en utilisant UML

ANALYSER ET CONCEVOIR MODÉLISATION, UML, MÉTHODE AGILE, ...



DÉVELOPPEER UNE APPLI MOBILE



Définir l'architecture
d'une application
pour mobile



jQuery

Maitriser
un framework mobile :
IUI et JQUERY mobile

</>

Comprendre
les spécificités d'HTML,
JavaScript et CSS propres
au développement mobile



Savoir
faire interagir l'application
avec les fonctions
de base du téléphone



Être capable
de stocker
des informations
dans une base de données
sur le mobile



Déployer son application
sur l'APP STORE
et le Google Play
avec Phonegap

DÉVELOPPEUR UNE APPLI MOBILE



**MAITRISER LA LANGUE ANGLAISE
TECHNIQUE PROFESSIONNEL**



RECHERCHE D'EMPLOI

Maitriser les techniques et outils
de recherche d'emploi



UNE PÉDAGOGIE INNOVANTE ! AU SERVICE DE VOS COMPÉTENCES



LEARNING BY DOING

PLACE À LA PRATIQUE !

Une équipe de coaches formateurs,

Une pédagogie innovante par projets

Des stagiaires acteurs de leur formation

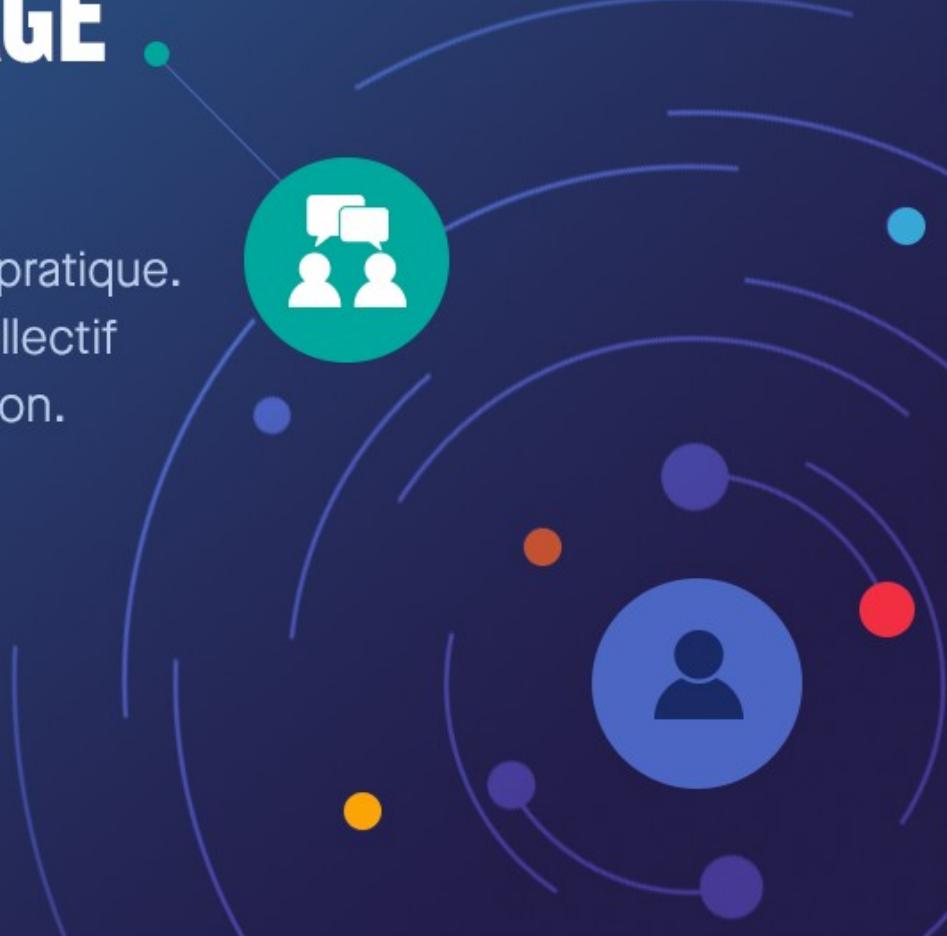


ACTEUR DE SA FORMATION

APPRENTISSAGE . ENTRE PAIRS



Soyez **accompagné** dans la pratique.
Les relations au sein d'un collectif
sont un **gisement** de formation.



ACTEUR DE SA FORMATION

CROWD LEARNING

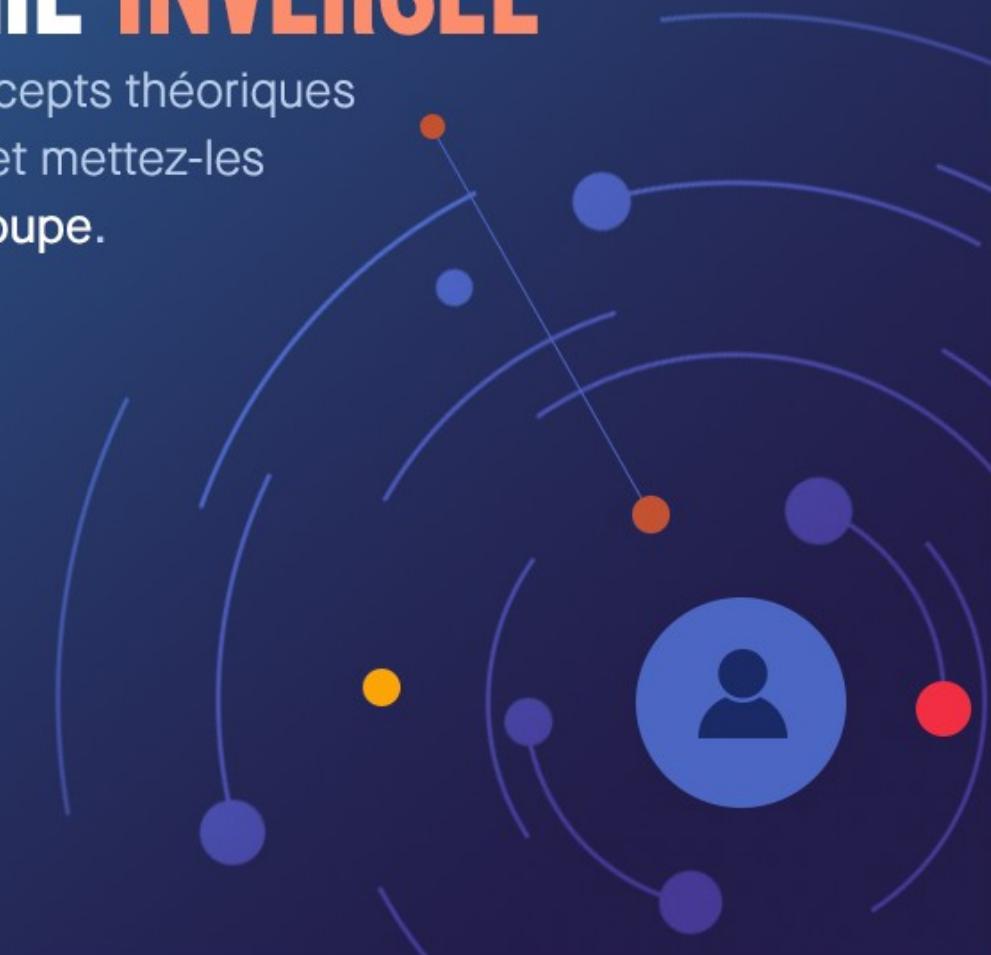
Apprenez des autres
via les réseaux numériques
et les activités sur le web



ACTEUR DE SA FORMATION

PÉDAGOGIE INVERSÉE

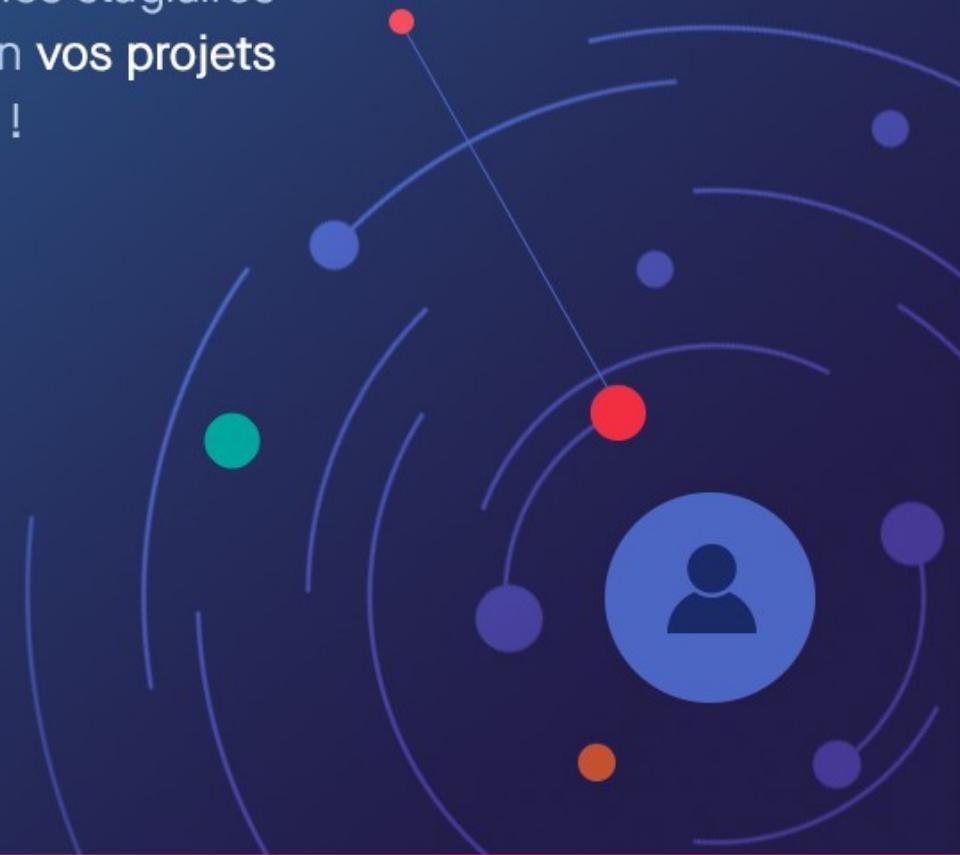
Apprenez les concepts théoriques
individuellement et mettez-les
en pratique **en groupe**.



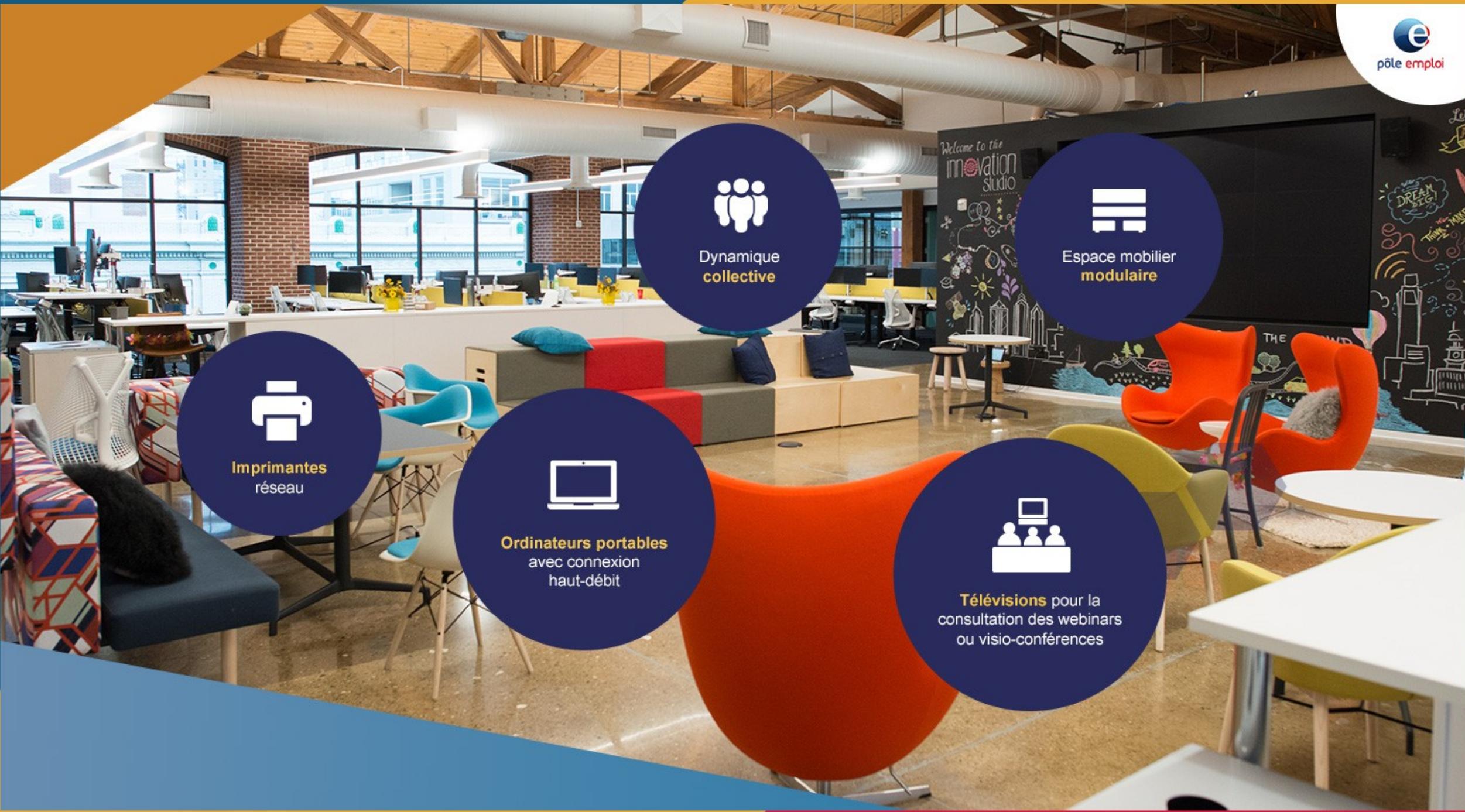
ACTEUR DE SA FORMATION

ATELIERS **COLLABORATIFS**

Faites équipe avec les stagiaires
afin de mener à bien **vos projets**
les plus complexes !



DANS UN ENVIRONNEMENT
WOW !



SERIES DE FORMATION

AVANCEZ À VOTRE RYTHME
AVEC DES CONTENUS ADAPTÉS ET
INDIVIDUALISÉS

JEUX DE RÔLES

SERIOUS GAME

VIDÉOS INTERACTIVES

APPRENDRE À APPRENDRE UN ÉTAT D'ESPRIT AGILE !

Les métiers du numérique évoluent sans cesse.
Nous vous donnons les clés pour vous adapter !

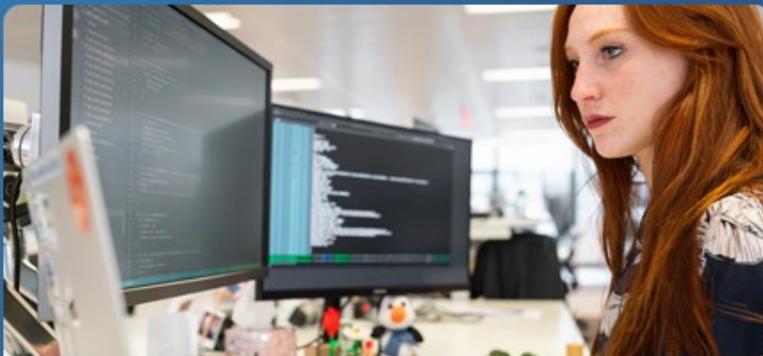
CHOISISSEZ VOTRE SPÉCIALITÉ

ET FORMEZ-VOUS
AUX COMPÉTENCES
DE DEMAIN



VALIDATION TITRE RNCP

2 blocs de compétences à valider



Développer la partie front-end
d'une application web ou web mobile
en intégrant les recommandations
de sécurité



Développer la partie back-end
d'une application web ou web mobile
en intégrant les recommandations
de sécurité

QUAND ?

DU 10/11/2020 AU 22/11/2021

REMISE A NIVEAU ?

DU 10/11/2020 AU 23/12/2020

EN ENTREPRISE ?

27/09/2021 AU 29/10/2021

12 places



QUAND ?

QUI ?

où

VOUS AVEZ DES QUESTIONS ?
ON VOUS RÉPOND !

POURQUOI ?

COMMENT ?