

NUMERIQUE

LE NUMERIQUE EN ESSONNE...

...UN ÉCOSYSTÈME EN MUTATION

45

FORMATIONS EN DATA
SCIENCES A
L'UNIVERSITÉ PARIS
SACLAY

35%

DE LA R&D EN IA EN
FRANCE CONCENTRÉE SUR
LE PLATEAU DE SACLAY

1

POLE DE SIMULATION
NUMÉRIQUE ET DE CALCUL
HPC: TERATEC

LES GRANDS ENJEUX DE L'ECOSYSTEME POST-COVID

*A l'échelle nationale***SOUVERAINETE NUMERIQUE**

Donner à la France et l'Europe les moyens d'avoir leurs propres acteurs du numérique face aux géants américains et chinois.

IMPACT ENVIRONNEMENTAL

Le numérique consomme de l'énergie et cette tendance va s'accroître fortement. Nos sociétés vont devoir trouver un équilibre entre développement des usages et utilisation des outils numériques compatible avec les impératifs environnementaux.

CYBERSECURITE

Le numérique ouvre de nouvelles perspectives mais facilite aussi l'émergence de menaces cyber nécessitant de développer constamment de nouvelles solutions de sécurité.

*Pour l'Essonne***DEPLOIEMENT DE LA FIBRE**

Pour satisfaire les besoins croissants des citoyens et des entreprises un des enjeux en Essonne repose sur la couverture de tout le territoire en réseau très haut débit.

DONNEES ET TERRITOIRE

Les données numériques doivent être stockées. Se posera l'enjeu de l'implantation de nouveaux data centers pour satisfaire la demande tout en faisant face aux contraintes foncières et environnementales.

FORMATION

La centralité du numérique rend la question de la formation initiale et continue essentielle pour développer l'emploi qualifié du secteur et éviter le décrochage des populations fragiles.

#numerique91

#experimentation91



L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE UNE ACTIVITÉ DE R&D IMPORTANTE EN ESSONNE

FAIRE DE L'IA UN OUTIL OPÉRATIONNEL UTILE AUX ENTREPRISES ET AUX TERRITOIRES

#numerique91

- Encourager les interactions entre grands groupes, monde académique, start-up en faveur de l'innovation

- Continuer à développer les formations du supérieur en data sciences et familiariser le jeune public.

- Renforcer l'attractivité du territoire à destination des acteurs de l'IA

L'ACCELERATEUR TERRITORIAL

- Faciliter la rencontre entre producteurs de solutions numériques et acteurs ayant des cas d'usages

- Encadrer et coordonner les projets d'expérimentation en tant que tiers de confiance

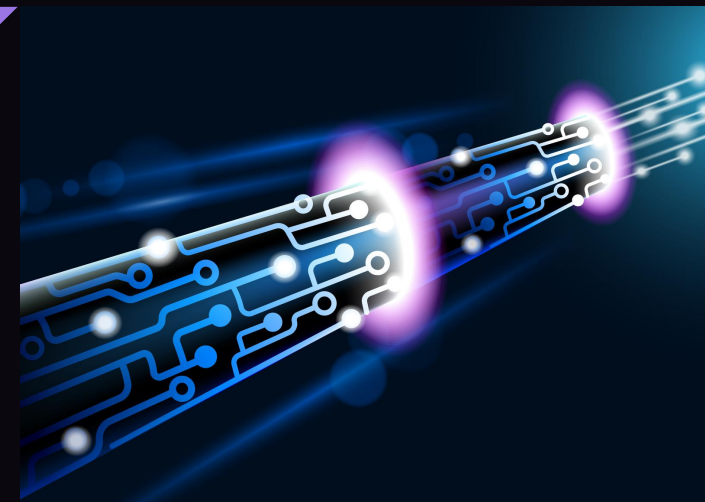
- Encourager le développement de solutions numériques sur tout type de territoire, urbain comme rural.

CONTACTEZ-NOUS

▶ babondance@essonne-dev.com
▶ gducloud@essonne-dev.com



Avec le soutien de



Credit: CEA

