

Pour naviguer plus facilement dans le podcast, un index des chapitres abordés est disponible plus bas.

Ce podcast s'inscrit dans une courte série dédiée à différentes formations conduisant aux métiers du numérique. Nous évoquerons avec des intervenants, enseignants et étudiants : les attendus/prérequis, conditions d'accès et infos utiles pour optimiser ses chances d'intégrer ces cursus et d'y réussir une fois admis.e.

Dans ce 4e podcast, nous parlerons écoles spécialisées en informatique / vers le numérique

Vers quels métiers mènent ces écoles ?

Les métiers du développement (architecture des logiciels, IA, Big Data, ingénierie du web ou des jeux vidéos, objets connectés...), les métiers des infrastructures informatiques et leur sécurité (Systèmes et réseaux, Cloud, cybersécurité...), les métiers du management et du conseil informatique.

Nos intervenants vous expliqueront les principales différences avec les écoles d'ingénieur.e.s en informatique, les spécificités des méthodes d'apprentissage (très axées sur la pratique).

Ils vous préciseront aussi les modalités d'accès (qui ne passent pas nécessairement par Parcoursup), en quoi peuvent consister les épreuves dans lesquelles l'entretien est souvent la clé.

À noter : il est parfois possible d'envisager un cursus en alternance dès la première année mais à certaines conditions.

Ce qui va compter pour entrer dans l'école et y réussir : avant tout l'intérêt pour l'informatique et la motivation.

Durant l'été qui précède la rentrée, il est conseillé de se reposer, de pratiquer l'anglais et ... de regarder le monde qui nous entoure pour réfléchir aux applications informatiques qui existent, celles qu'il pourrait être utile d'inventer. Durant les 6 premiers mois de l'année, vous allez plonger à 100 % dans un nouvel univers !

Ce podcast s'adresse d'abord aux lycéen.ne.s comme aux parents et enseignants qui les accompagnent sur la voie de leur orientation.

Avec : Axelle Ziegler, directrice académique à l'Epitech et Daniel Lemoine, directeur des relations entreprises et des admissions à l'ESGI.

Index de l'émission

- Présentation du sujet « bien préparer son entrée en école spécialisée en informatique » et des intervenants - 01:01
- À quels domaines d'activité principaux se prépare-t-on quand on choisit de rentrer en école spécialisée en informatique ? Et quelles sont les différences entre école spécialisée en informatique et école d'ingénieur.e.s ? - 02:50
- Comment entre-t-on en école spécialisée en informatique, avec quel(s) bac(s), quel(s) profil(s) ? - 05:18
- Quels sont les procédures d'admission, Parcoursup ou pas (plutôt pas mais à vérifier : par ex pour l'ESGI l'accès en apprentissage en première année reste via Parcoursup) - 07:23
- Quelles épreuves pour l'admission ? Cela dépend des écoles : étude du dossier, lettre de motivation, tests (anglais, logique, parfois culture informatique...) et/ou surtout un entretien, souvent décisif. En quoi consiste ce dernier en général ? Que faut-il préparer ? - 10:00
- Les types de profils qui vont se sentir bien en école spécialisée ? - 13:39
- Financer ses études : le coût des études, les solutions de financement, l'alternance et les stages rémunérés... - 16:06
- Préparer la rentrée ? Que faire pendant l'été et dans les premières semaines qui suivent la rentrée : on parle repos, anglais, choix et maîtrise de son ordinateur, identification de ses interlocuteurs de l'école... - 19:28

En 2021, Talents du Numérique a lancé Talents du Numérique Média qui va proposer régulièrement des podcasts / vidéos pour aider à s'orienter vers le numérique.

Ce podcast a été financé et piloté par l'Opco Atlas selon des axes de coopération définis dans la convention signée avec le Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse, le Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation avec le concours des fonds collectés au titre de la taxe d'apprentissage.

Suivez aussi l'association Talents du Numérique sur :

- www.talentsdunumerique.com
- LinkedIn <https://www.linkedin.com/company/talentsdunumerique>
- Twitter <https://twitter.com/talentsdunum>
- Facebook <https://www.facebook.com/talentsdunumerique>
- Instagram <https://www.instagram.com/talentsdunumerique>
- Pinterest <https://www.pinterest.fr/talentsdunumerique>