

<https://lp-des-metiers-du-batiment.eta.ac-guyane.fr/Presentation-de-la-specialite-NSI.html>



Présentation de la spécialité NSI

- Enseignement - Numérique et sciences informatiques -



Date de mise en ligne : lundi 15 novembre 2021

Copyright © LPO Balata - Lycée des métiers du BTP et de la communication
visuelle - Tous droits réservés

Réalisez vos rêves, créer votre application, faire des expériences informatiques.

Les sciences du numérique, une spécialité pour du concret. C'est de la culture générale, nécessaire pour votre vie personnelle comme professionnelle. Pour travailler dans le développement durable, la littérature, le cinéma ou la santé.

La spécialité Numérique et sciences informatiques vous permet de comprendre les bases de la programmation, pour élaborer des logiciels par exemple, des sites internet, des applications pour smartphones, etc.

[GIF - 108.2 ko](#)

Quand on code, on rate et on corrige ! Et c'est comme ça que vous travaillerez avec vos professeurs sur vos projets : c'est en faisant des erreurs qu'on apprend, et vous devrez améliorer vos programmes au fur et à mesure pour qu'ils vous obéissent au doigt et à l'oeil.

[GIF - 37.2 ko](#)

[GIF - 22.4 ko](#)

Quels métiers ?

Cette spécialité permet de s'orienter vers l'industrie du numérique et des métiers d'avenir qui changent le monde dans tous les domaines : la médecine, la banque, le marketing, la sécurité des données, les transports, etc.

[GIF - 88.1 ko](#)