

Le programme de l'informatique commune en classes préparatoires est axé principalement sur la résolution en Python de problèmes faisant appels aux listes, dictionnaires et graphes.

Au lycée, même si vous n'avez pas choisi la spécialité NSI en première, vous avez découvert les tests, les boucles et les fonctions en cours de mathématiques.

Pendant les vacances, nous vous demandons de travailler

- la logique sur le site du castor informatique en vous entraînant sur les épreuves de 2015 à 2021 (**accès aux sujets** puis **s'entraîner**).

<https://castor-informatique.fr/>

- l'écriture de code sur le site du concours algorea (**commencer une préparation** puis choisir une catégorie blanche, jaune, orange ou verte en choisissant le langage Python)

<https://algorea.org/#/preparation>

À bientôt,

L'équipe d'informatique du lycée Berthollet.