

Fiche de poste spécifique académique- L6200 NSI

Établissement : Lycée D'ARSONVAL BRIVE

Discipline de poste concernée : L6200 / NSI

MISSIONS

- Assurer l'enseignement de la spécialité Numérique et Sciences Informatiques (NSI) en classes de Première et Terminale générales, ainsi que l'enseignement de Sciences Numériques et Technologie (SNT) en classe de Seconde.
- Intervenir dans la CPGE Arts – CPES-CAAP pour des enseignements à dominante informatique, numérique et création, en lien avec les enseignements artistiques.
- Préparer les élèves aux épreuves du baccalauréat et accompagner leur orientation post-bac.
- Accompagner les étudiants de la CPES-CAAP dans leurs projets d'orientation (en lien avec le domaine des arts graphiques numériques)
- Participer activement aux projets pédagogiques, culturels et numériques de l'établissement.

COMPÉTENCES ATTENDUES

- Maîtrise des programmes NSI et SNT.
- Capacité à travailler en équipe interdisciplinaire.
- Aptitude à mener des projets pédagogiques innovants, en tissant des partenariats (en lien avec le domaine des arts graphiques numériques)
- Sens de l'accompagnement des élèves et des étudiants.

SAVOIRS ET SAVOIR-FAIRE

- Algorithmique et programmation (Python).
- Structures de données, bases de données.
- Architecture des ordinateurs et réseaux.
- Culture numérique et enjeux sociétaux.
- Applications de l'informatique aux arts et à la création numérique (Modélisation 3D : Blender/ Pixel Art / Culture des arts numériques : Jeux vidéo et création /Animation 2D et 3D)

PROFIL REQUIS

- Professeur certifié NSI – L6200.
- Expérience ou appétence pour l'enseignement en CPGE Arts.
- Compétences spécifiques à la CPGE Arts (voir savoirs et savoir-faire ci-dessus)

LIEU DU POSTE

- Lycée d'Arsonval – Brive-la-Gaillarde (19)