

# R4.04a Traitement numérique des données - outils numériques

## Infos pratiques

---

- > Nombre d'heures : 19.0
- > Période de l'année : Enseignement quatrième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral et Travaux dirigés
- > Ouvert aux étudiants en échange : Oui
- > Composante : IUT de Ville d'Avray
- > Code ELP : 4XG4NUM4