

Architecture et accélération matérielle pour le DL



Composante

École Nationale
Supérieure
d'Électrotechnique
d'Électronique
d'Informatique
d'Hydraulique
et des
Télécommunications

En bref

- **Code Ametys:** M34HOEV3
- **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Objectifs

Ce module fournit une méthodologie avancée pour la conception de fonctions élémentaires de réseaux de neurones à l'aide d'outils de synthèse de haut niveau (HLS) en vue d'une intégration optimale dans un système embarqué.