

Parcours Réseaux Embarqués

Liste des enseignements

UE Réseaux embarqués

- Bus de terrain
- Ethernet Temps Réel et Sans Fil
- Déploiement Réseaux Temps Réel
- Bus tolérants aux pannes

UE Temps Réel

- Systemes et Ordonnancement
- Temps Réel
- Langage pour le Temps Réel
- Participation Concours
- Sûreté de fonctionnement
- Techniques de validation

UE Ingénierie des SE (IoT Critique et Usine Future)

- Domaine d'application de l'IoT
- Critique
- Usine du Futur
- Protocoles Sans Fil pour IoT
- Critique
- Synchronisation pour l'IoT Critique