

Réseaux locaux industriels

Niveau d'étude
Bac +5

Composante
**ENSIP : Ecole nationale supérieure
d'ingénieurs de Poitiers**

Présentation

Description

Dans le cadre des réseaux locaux industriels, nous nous intéresserons à l'architecture des réseaux, aux supports de transmission ainsi qu'aux méthodes de transmissions de données. Seront aussi abordés les modes d'accès à ces supports et les moyens de gérer les erreurs de transmission. Enfin, nous étudierons les protocoles de communication dans les véhicules et les réseaux de terrain en milieu industriels..

Objectifs

- Connaître les protocoles de communication pour le véhicule et les réseaux de terrain

Heures d'enseignement

| | | |
|----|----|-------|
| TP | TP | 15h |
| CM | CM | 11,5h |
| TD | TD | 10h |