

# CNM : Conception Numérique des Systèmes MT



## Liste des enseignements

|                                                                   | Nature | CM | TD | TP | Crédits |
|-------------------------------------------------------------------|--------|----|----|----|---------|
| <b>Conception multiphysique des systèmes mécatroniques</b>        | UE     |    |    |    | 6       |
| Modélisation multiphysique par approche à paramètres distribués   | UE     |    |    |    |         |
| Matériaux actifs, approche physique et numérique                  | UE     |    |    |    |         |
| Technologies des microsystèmes électromécaniques                  | UE     |    |    |    |         |
| Modélisation par circuits équivalents                             | UE     |    |    |    |         |
| <b>Mise en œuvre des systèmes mécatroniques et multiphysiques</b> | UE     |    |    |    | 5       |
| Hyperfréquences - Techniques et MEMS-RF                           | UE     |    |    |    |         |
| Systèmes embarqués d'information                                  | UE     |    |    |    |         |
| Systèmes optomécatroniques intégrés                               | UE     |    |    |    |         |