

Parcours TAEE (E2-CMD) sem 9

Liste des enseignements

SYSTEMES ET RESEAUX (SRP)		Matériaux : Modélisation, élaboration, caractérisation	
Conception par optimisation et système		UE Diélectriques et Isolation	6 crédits
SEA, Hybridation, Réseaux Embarqués	10,5h	Formation TLV / UPS	
Conditionnement réseaux énergie CVS pour réseaux HVDC		Isolation Machines électriques & modules puissance	
CONCEPTION DES CVS			
Conception et associations de CVS	21h		
Journées thématiques Modélisation, Commande avancée, Architecture			
CVS et systèmes avancés			
Fiabilité CVS CEM CVS X niveaux, commande vectorielle Mécanismes commutation et intégration fonctionnelle			
Actionneurs et générateurs			
Commande des actionneurs dans leur environnement TER Commande actionneurs Sources, réversibilités, stockage Formation SABER	8,75h		
Systèmes multidimensionnels	14h		
Métier de l'ingénieur			
BE industriel Management de projet			
Sciences humaines			
Anglais 3GEA semestre 9 Soutenance stage 2A CV, Entretien			
UE Conception Intégration de Puissance et Matériaux	6 crédits		
Drivers, intégration Intégration Puissances Magnétiques Intégration Puissance et Composants condensateurs	8,75h		