

**Journée des étudiants en fin de 1<sup>ère</sup> année de thèse, 11 septembre 2024**

Horaires	NOM prénom	Directeur de thèse	Co-directeurs, Co-encadrants	Equipe	Titre de la thèse	Rapporteur 1	Rapporteur 2
8h30	CHERQAOUI Badr	<b>CLENET Stéphane</b>	<b>TANG Zuqi, HENNERON Thomas</b>	<b>OMN</b>	Développement de méthodes adaptées à la modélisation de défauts complexes en Evaluation Non-Destructive par courants de Foucault	Le Menach Y.	Semail E.
9h00	DUPONT Chloé	<b>FRANCOIS Bruno</b>	<b>VALLEE François</b>	<b>Réseaux</b>	Combiner les approches basées sur les modèles et les données pour une meilleure coordination des systèmes d'électricité et de gaz	Saudemont C.	Giraud F.
9h30	FAYAD Elie	<b>GRUSON François</b>	<b>BRUYERE Antoine</b>	<b>Réseaux</b>	eV2x - Chargeur électrique réversible pour "Vehicle to Everything"	Abbes D.	Giraud-Audine C.
10h00	Pause café						
10h30	SALEH Léa	<b>BENABOU Abdelkader</b>	<b>DUMONT Myriam</b>	<b>OMN</b>	Caractérisation et modélisation des propriétés d'usage des aciers électriques en prenant en compte le vieillissement magnétique	Tounzi	Gruson F.
11h00	GRAVOT Eloi	<b>KESTELYN Xavier</b>	<b>CHINESTA Francesco, HASCOET Nicolas</b>	<b>Réseaux</b>	Techniques hybrides avancées de détection, classification et localisation des défauts pour les réseaux électriques : de la théorie à l'application	François B.	Gruson F.
11h30	HUSSON Esteban	<b>LE MENACH Yvonnick</b>	<b>GUYOMARCH Frédéric</b>	<b>OMN</b>	Modélisation du capteur de courant de disjoncteur général	Brisset S.	Idir N.
12h00	Informations CNU 63: qualifications, X. Margueron						
12h30	Déjeuner						
14h00	JOSHI Anup	<b>GUILLAUD Xavier</b>	<b>BRUYERE Antoine</b>	<b>Réseaux</b>	Stabilité d'un système électrique îloté avec une liaison VSC-HVDC formatrice de réseau, une liaison LCC-HVDC et une génération non synchrone.	Kestelyn X.	Gillon F.
14h30	MICHEL Cyril	<b>SEMAIL Eric</b>	<b>NGUYEN Ngacky</b>	<b>Commande</b>	Pilotage d'actionneurs intégrés polyphasés à l'aide d'intelligence artificielle	Bouscayrol A.	Clenet S.
15h00	REVANKAR Swapnil	<b>BOUSCAYROL Alain</b>	<b>BOULON Loïc, GERMAN Ronan</b>	<b>Commande</b>	Stratégies de recharge pour véhicule électrique dans diverses conditions climatiques	Lemaire-Semail B.	Abbes D.
15h30	Pause café						
16h00	WAGH Chinmayi	<b>GUILLAUD Xavier</b>	<b>ROUCO Luis</b>	<b>Réseaux</b>	Amortissement des oscillations interzone dans les réseaux de transport à l'aide de convertisseur grid forming	Robyns B.	Giraud F.
16h30	YOUSSEF Joey	<b>FRANCOIS Bruno</b>	<b>BOURGUET Salvy</b>	<b>Réseaux</b>	Méthodes optimales pour le dimensionnement et la conception de réseaux MVDC intégrés dans des réseaux AC	Guillaud X.	Lhomme W.
17h00	Pause et fin						
17h15	Conseil scientifique élargi à l'ensemble des HDRs						