

COURS OFFERTS POUR MOBILITÉ

Génie électrique – Automne 2024

SESSION S-3

ÉLECTROTECHNIQUE ET ÉLECTRONIQUE DE PUISSANCE (15 crédits)

- GEL302 – [Conception d'un système électrotechnique](#) – 2 crédits
- GEL315 – [Électromagnétisme](#) – 2 crédits
- GEL331 – [Électronique de puissance](#) – 2 crédits
- GEL335 – [Production, transport et distribution d'énergie électrique](#) – 2 crédits
- GEL342 – [Éléments de circuits en courant alternatif et transformateurs de puissance](#) – 2 crédits
- GEL345 – [Machines électriques tournantes](#) – 2 crédits
- GEL355 – [Calcul différentiel et intégral multivariable et vectoriel](#) – 2 crédits
- GEL362 – [Thermique](#) – 1 crédit

Génie informatique – Automne 2024

SESSION S-3

SYSTÈMES DISTRIBUÉS POUR APPLICATIONS WEB (15 crédits)

- GIF302 – [Conception d'un système informatique distribué](#) – 2 crédits
- GIF325 – [Introduction aux bases de données](#) – 2 crédits
- GIF332 – [Réseaux et protocoles de communication](#) – 2 crédits
- GIF333 – [Théorie des groupes et algèbre abstraite en ingénierie](#) – 1 crédit
- GIF350 – [Modèles de conception](#) – 2 crédits
- GIF371 – [Ondes guidées](#) – 2 crédits
- GIF380 – [Sécurité informatique](#) – 2 crédits
- GIF391 – [Systèmes distribués et informatique en nuage](#) – 2 crédits