

Niveau : M1 Télécoms

Matière : ST20 (Télécommunications spatiales)

Thèmes proposés pour l'évaluation

1. Effet Doppler dans les télécommunications spatiales.
2. Notion de l'Handover dans les télécommunications spatiales.
3. Constellations de satellites (Notion, architecture et exemples).
4. Systèmes à orbites basses LEO (Architectures et applications).
5. Systèmes à orbites géostationnaires GEO (Architectures et applications).
6. Systèmes à orbites moyennes MEO (Architectures et applications).
7. Bandes de fréquences utilisées dans le domaine spatial.

Remarque : Le dernier délai de la remise des rapports est fixé deux jours après la période des examens, le rapport pourra se faire soit en binôme ou en monôme (au choix).