

MASTER ELECTRONIQUE, ENERGIE ELECTRIQUE, AUTOMATIQUE

PARCOURS SIGNAL ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

Semestre 10

Propriété industrielle et intellectuelle

Présentation

1 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 10h

- > Historique : de la « patente » au brevet
- > Droit et protection juridique
- > Les différentes protections : Enveloppe Soleau, le brevet,...
- > Le paysage de la protection intellectuelle et industrielle : du cabinet de brevet à l'INPI
- > Les structures de protection du chercheur en France et à l'étranger

Objectifs

Mettre les étudiant(e)s, chercheur(e)s de demain, en situation d'intégrer dans leurs activités professionnelles les bonnes pratiques relatives à la gestion de la propriété intellectuelle et être acteurs de projets collaboratifs impliquant des partenaires socio#économiques.

Pré-requis nécessaires

Aucun

Compétences visées

L'étudiant devra

- > pouvoir comprendre et exprimer les enjeux liés à la protection des résultats de recherche au sein d'un laboratoire
- > manier les bases du droit de la propriété intellectuelle
- > appréhender les stratégies collaboratives de recherche et de transfert de technologies entre la recherche publique et des acteurs socio#économiques
- > maîtriser les principales étapes de la gestion d'un projet innovant

Descriptif

- Module 1# 4h00

Les enjeux et les bases de la propriété intellectuelle
Les clés pour construire une stratégie sur-mesure de protection

- Module 2 - 3h00

Les stratégies d'innovation en entreprise
Les modalités de collaborations entre laboratoire de recherche public et entreprise

- Module 3 -3h00

La conception de projets innovants multipartenaires
Les outils de gestion de projets

Approche pédagogique Cours incluant des exemples et retours d'expérience

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

| Nature de l'enseignement | Modalité | Nature | Durée (min.) | Coefficient | Remarques |
|--------------------------|----------|--------------------------|--------------|-------------|-----------|
| Cours Magistral | CT | Ecrit - devoir surveillé | 60 | 1/1 | |

Session 2 : Contrôle de connaissances

| Nature de l'enseignement | Modalité | Nature | Durée (min.) | Coefficient | Remarques |
|--------------------------|----------|--------------------------|--------------|-------------|-----------|
| Cours Magistral | CT | Ecrit - devoir surveillé | 60 | 1/1 | |