

# Visite du laboratoire Hubert Curien

Titre	Nature	Durée	Public
Présentation globale du laboratoire	Séminaire	20 min - 45 min	Tout public
Les technologies LED : une révolution dans le domaine de l'éclairage.	Séminaire	20 min - 45 min	Tout public
Comment la science explique les techniques des artistes du moyen age et de	Séminaire	20 min - 45 min	Tout public
Visite des installations de mesure de l'apparence des objets	Visite	30 min - 45 min	Tout public
cryptographie et de son utilisation dans la vie de tous les jours	Séminaire	30 min - 45 min	Tout public
L'empreinte digitale ... des circuits intégrés	Séminaire	30 min - 45 min	Tout public
Visite de la salle de génération de nombres aléatoires	Visite	15 min	Lycéen ou plus
Comment Facebook reconnaît vos amis	Séminaire	50 min - 60 min	Tout public
Générateur de graphes dynamiques avec attributs et structure communautaire	Séminaire	20 min	Etudiants niveau master
Apprentissage par Adaptation de domaine	Séminaire	20 min - 30 min	étudiants niveau master/ licence
Machine Learning, an introduction	Séminaire	20 min - 30 min	étudiants niveau master/ licence
Visite Globale du département Optique Photonique et HF	Visite	30 min - 1h30 min	Tout public
Ellipsométrie et polarimétrie	Visite	30 min	étudiants niveau master/ licence
Procédés Sol Gel 1 : applications au marquage laser	Visite	40 minutes	Tout public
Procédés Sol Gel 2 : applications en photocatalyse	Visite	40 minutes	Tout public
Visite des salles de manipulations pour la lithographie optique	Visite	45 minutes	Tout public
Les composants passifs Conception – Fabrication - Caractérisation	Visite	30 min	Tout public
Modélisation des interactions laser-matière	Séminaire	40 min	étudiants niveau master/ licence
Génération et caractérisation des impulsions femto seconde	Séminaire	20 min - 2h	étudiants niveau master/ licence
Caractérisation des impulsions laser femtoseconde	Visite	40 minutes	étudiants niveau master/ licence
Mise en forme spatiale laser	Visite	40 minutes	étudiants niveau master/ licence
Sur la route du diamant	Séminaire	20 min - 30 min	Tout public
Visite du plateau laser femtoseconde	Visite	20 min - 45 min	Lycéen ou plus
Visite du spectromètre Raman ARAMIS	Visite	20 min - 45 min	Lycéen ou plus
Visite du microscope à balayage	Visite	20 min - 30 min	Tout public à partir de la terminale