

Faire entrer la lumière entre les murs

Chaque année la Fête de la Science s'attache partout en France à diffuser et populariser la science auprès du grand public. Cet événement est aussi l'occasion de toucher les publics les plus éloignés des laboratoires pour sensibiliser aux enjeux de la recherche scientifique et témoigner des métiers de recherche.

Dans le cadre du Festival des Sciences en Ille-et-Vilaine, des enseignant-chercheurs, personnels techniques et étudiants de l'Institut FOTON iront à la rencontre des personnes détenues des deux centres pénitentiaires de la ville de Rennes au travers de deux conférences expérimentales de vulgarisation. Une première conférence animée d'ateliers pédagogiques et intitulée « La Lumière, quel phénomène ! » aura lieu au Centre Pénitentiaire pour Femmes de Rennes, tandis que le Centre Pénitentiaire pour Hommes de Rennes-Vezin accueillera une deuxième rencontre « À la lumière du laser ». Deux occasions de faire expérimenter, de découvrir et d'expliquer les phénomènes optiques et leurs innombrables applications... et d'ajouter un peu de lumière entre les murs des prisons...

L'institut FOTON est un laboratoire de recherche de l'Université de Rennes 1, de l'INSA de Rennes et du CNRS spécialisé en Optique et Photonique. Ces deux conférences sont organisées le 11 octobre 2019 en partenariat avec les pôles scolaires de l'Education Nationale des deux établissements.

Programmation Festival des Sciences en Ille-et-Vilaine

<https://www.espace-sciences.org/evenements/festival/2019>

Contacts laboratoire :

Maud Guézo (maud.guezo@insa-rennes.fr), Julien Fade (julien.fade@univ-rennes1.fr), Institut FOTON, UMR 6082 Univ Rennes 1, INSA, CNRS