



Par ses activités en Nano-Optique, Optique Non Linéaire, Optoélectronique, Photonique et Télécommunications Optiques, Photonique pour l'Instrumentation Médicale, le Département d'Optique développe de nouveaux concepts de propagation lumineuse, d'interactions lumière-matière et de fonctions optiques avancées, de l'amont jusqu'aux applications et à la création de startups. Il conçoit des nouvelles sources lumineuses, des composants ultra-miniatures et de l'instrumentation photonique. Partie intégrante du LABEX ACTION, le Département déploie une activité contractuelle nationale et européenne ainsi que des collaborations internationales intensives et offre une formation doctorale de haut niveau.

Pour l'innovation, le Département s'adosse au centre de développement technologique FEMTO-Engineering récemment créé et à la plateforme technologique DISO (Développement et Intégration de Solutions Optiques) à Morez.

Le Département d'Optique est moteur depuis 2013 d'un nouveau Coursus de Master en Ingénierie.

Représentant SFO : Maxime JACQUOT

Institut Femto-St | Département d'Optique P.M.Duffieux

Université de Franche Comté

15B, Avenue des Montboucons

25030 BESANÇON CEDEX

<http://www.femto-st.fr/fr/Departements-de-recherche/OPTIQUE/>