

## Opton Laser propose de nouveau des kits d'enseignement optiques

Les Ulis, juin 2023

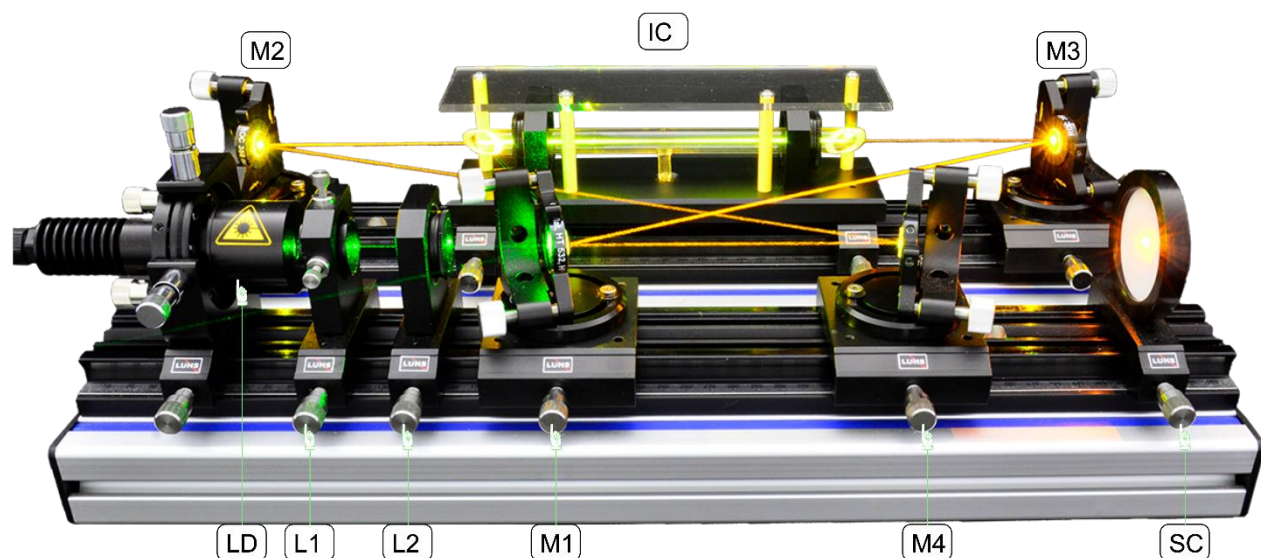
*Opton Laser est heureux d'annoncer la reprise de son activité de distribution de kits d'enseignement avec son partenaire historique LUHS.*

Débuté en 1992 sous le nom de MEOS, ce partenariat fructueux s'était poursuivi jusqu'en 2017.

Ces kits, fabriqués en Allemagne, ont été conçus spécialement pour les travaux pratiques en collaboration avec des enseignants-chercheurs et des écoles d'ingénieurs dans toute l'Europe. Ils portent notamment sur l'étude de différents lasers, de phénomènes et propriétés optiques, des télécoms à travers certaines expériences liées aux fibres optiques, de la spectroscopie et de diverses applications particulières.

Chaque kit s'accompagne d'un fascicule comprenant une partie théorique et une partie pratique sur le déroulement du TP. Des extensions supplémentaires peuvent être proposées en option pour approfondir les sujets concernés.

Certaines expériences sont uniques et ont été développées spécifiquement dans un but pédagogique. Le [kit laser à rubis LE-1600](#) a par exemple été spécialement conçu comme un laser de classe 1 au niveau de la sécurité pour pouvoir être utilisé sans risque dans tous les environnements, notamment dans les établissements d'enseignement secondaire. Le kit [LE-1000 Laser Pr:YLF](#) offre la possibilité passionnante d'étudier un laser à quatre niveaux émettant directement dans le visible. Le kit [LE-1300 Laser Raman à iode](#) a été récompensé du prix de l'enseignement 2022 par la German Physical Society.



*Le kit d'enseignement Laser Raman à iode*

**Pour en savoir plus :**

 <https://www.optonlaser.com/fr/produits/fournisseur/luhs>

[Benjamin.Buetas@optonlaser.com](mailto:Benjamin.Buetas@optonlaser.com) / +33 1 77 37 28 57 / [www.optonlaser.com](http://www.optonlaser.com)

