

ALPhANOV remet un prix « Spécial Innovation technologique » à M. Colman Buckley du laboratoire XLIM



LE 8^{ÈME} WORKSHOP DES DOCTORANTS DU LABORATOIRE XLIM A EU LIEU FIN NOVEMBRE, L'OCCASION DE RÉCOMPENSER LES MEILLEURS TRAVAUX DE RECHERCHE.

Durant le workshop, les docteurs du Laboratoire XLIM en 3^{ème} année de thèse ont présenté leurs travaux de recherche, lors de présentations orales de 2 minutes et d'une session posters.

Afin de soutenir la recherche et la filière photonique, ALPhANOV a contribué et participé à l'événement, aux côtés de l'AVRUL, du Pôle de compétitivité ALPHA-RLH et du CRT Cisteme.

Quatre prix ont permis de récompenser les meilleurs travaux de recherche, dont un décerné par Anthony Bertrand, Responsable des activités Photoniques d'ALPhANOV à Limoges : un prix Spécial Innovation Technologique d'une valeur de 250 € a été remis à Colman Buckley pour le développement d'un endomicroscope de Mueller à fibre pour la caractérisation structurale de tissus biologiques (Pôle Photonique).

Trois autres prix ont été remis :

- Le 1^{er} prix Recherche d'une valeur de 1000 € a été attribué à Gwenaél Reineix pour ses travaux sur la conception de sources rayonnantes ultra large bande impulsionsnelles à forme d'onde maîtrisée (Pôle Electronique).
- Le 2^{ème} prix Recherche d'une valeur de 250 € a été remis à Alexis Courty pour ses travaux sur les architectures d'amplificateurs linéaires haut rendement multivoies avec gestion numérique de la combinaison vectorielle de puissance (Pôle Electronique).
- Un second prix Spécial Innovation Technologique a été remporté par Etienne Laplanche pour le développement de filtres micro-ondes fort Q accordables continument (Pôle Electronique).

A propos d'ALPhANOV

Créé en 2007, ALPhANOV est le centre technologique optique et lasers du pôle de compétitivité ALPHA Route des Lasers et des Hyperfréquences. Il a pour objectif d'amplifier l'innovation par la collaboration entre la recherche et l'industrie. Il intervient tout au long de la chaîne de valeur : participation à des projets collaboratifs, validation de concept, mise au point de prototypes, petites séries, mutualisation de moyens techniques et humains, accompagnement technologique des créateurs d'entreprise. Il propose parallèlement tout une gamme de services et de produits couvrant ses domaines d'expertise : procédés laser et micro-usinage, sources lasers et composants fibrés, systèmes à coeur optique et laser, photonique et santé.

VOS CONTACTS

Ludovic LESCIEUX
communication@alphanov.com
+33 (0)5 24 54 52 44

Marie-Aude GUENNOU
marie-aude.guennou@alphanov.com
+33 (0)5 24 54 52 05

ADRESSE

ALPhANOV
Institut d'optique d'Aquitaine
Rue François Mitterrand
33400 Talence

www.alphanov.com