

Grenoble INP - Phelma et Lynred prolongent leur partenariat

Grenoble et Veurey-Voroize, le 06/01/2021 – Grenoble INP - Phelma, l'École nationale supérieure de physique, électronique, matériaux, et Lynred, un leader mondial en développement et production de technologies infrarouges de haute qualité pour les marchés aérospatial, militaire, industriel et grand public, ont signé une nouvelle convention de partenariat, prolongeant d'un an leur collaboration. Cette convention permet notamment d'accompagner les étudiants de l'école vers la vie active. Lynred est une société qui revêt un intérêt certain pour les filières propres à Phelma comme les filières *Ingénierie Physique pour la photonique et la microélectronique (IPHY)*, *Signal, image, communication, multimédia (SICOM)*, *Systèmes Embarqués et Objets Connectés (SEOC)*, *Science et ingénierie des matériaux (SIM)*, *Biomedical engineering (BIOMED)* ou le parcours de master *Photonique et Semiconducteurs (PhSem)*.

Bilan de la précédente convention

Depuis décembre 2019, Lynred a accueilli quatre étudiants de troisième année en stage de PFE. L'entreprise a recruté un étudiant diplômé de la filière « Ingénierie physique pour la photonique et la microélectronique (IPHY) » et un de la filière par la voie de l'apprentissage « Microélectronique & Télécommunications (MT) ». Lynred s'est également investi dans plusieurs conférences techniques auprès des élèves de deuxième et troisièmes années ainsi que dans des conférences plus généralistes axées sur les élèves de première année. L'entreprise a proposé de faire visiter ses locaux aux élèves de l'école et a participé à la cérémonie de remise des diplômes en novembre 2019 ainsi qu'aux deux dernières éditions de la Journée des Partenaires Phelma.

Accompagnement des étudiants Grenoble INP - Phelma dans la construction de leur projet professionnel

Lynred continuera à recruter des étudiants et diplômés Phelma en proposant des offres de stages, d'emplois ou encore de VIE (Volontariat International en Entreprise).

Partage d'expertises

Lynred fera intervenir ses experts au sein du cursus des élèves-ingénieurs Phelma et participera à des conférences métiers à travers des amphis carrière (conférences sur les métiers et possibilités de carrières liés à un secteur industriel) pour les étudiants de première année ou des conférences plus transverses, plus en rapport avec un enjeu sociétal particulier et ouvertes à un public plus large.

Contact presse Grenoble INP – Phelma

Alexis SABLEAUX
alexis.sableaux@phelma.grenoble-inp.fr
04 56 52 92 05 / 07 61 72 92 44

Contact presse LYNRED

Andrew Lloyd & Associates
Carol Leslie – Juliette dos Santos
carol@ala.com – juliette@ala.com
France: +33 1 56 54 07 00 @ALA_Group

Participation à la vie de l'école

Au niveau pédagogique, Lynred participera aux conseils d'orientation des filières d'intérêt pour l'entreprise afin de contribuer à l'évolution de la formation et des cursus pédagogiques de Phelma. L'accueil de stagiaires, la participation à des conférences, la présence lors des simulations d'entretien des troisièmes années ainsi qu'à la Journée des partenaires de l'école figurent parmi les engagements forts de l'entreprise.



Laurent RUBALDO, expert technique à LYNRED et Anne VILCOT, directrice de Grenoble INP - Phelma

Contact presse Grenoble INP – Phelma

Alexis SABLEAUX
alexis.sableaux@phelma.grenoble-inp.fr
04 56 52 92 05 / 07 61 72 92 44

Contact presse LYNRED

Andrew Lloyd & Associates
Carol Leslie – Juliette dos Santos
carol@ala.com – juliette@ala.com
France: +33 1 56 54 07 00 @ALA_Group

A propos de Lynred

Lynred et sa filiale américaine Lynred USA sont leaders mondiaux dans le développement et la production de technologies infrarouges de haute qualité pour les marchés aérospatial, militaire, industriel ainsi que grand public. Lynred est née de la récente fusion entre Sofradir et ULIS. Leur vaste catalogue de détecteurs infrarouges couvre l'intégralité du spectre électromagnétique du proche au lointain infrarouge. Ses produits sont au cœur de nombreux programmes et applications militaires. Ces détecteurs infrarouges sont les composants clés de grandes marques commerciales d'équipements d'imagerie thermique vendus en Europe, en Asie et en Amérique du Nord. L'entreprise est le leader européen des détecteurs infrarouge déployés dans l'espace.

www.lynred.com

A propos de Grenoble INP – Phelma

Diversité scientifique et technique : Grenoble INP – Phelma est au cœur des incontournables enjeux technologiques, environnementaux et sociétaux

- Micro & nanotechnologies (microélectronique, matériaux, santé),
- Énergies décarbonées (nucléaire, photovoltaïque, stockage de l'électricité)
- Matériaux innovants (optimisation du poids/résistance/isolation/durabilité pour les transports, l'énergie, les loisirs, la santé, la microélectronique, le bâtiment...),
- Technologies de l'information (communication numérique, télécommunications, informatique et réseaux, Internet des Objets, intelligence artificielle)
- Santé et ingénierie biomédicale (imagerie et thérapie médicale, dispositifs implantables).
- Développement durable : énergies décarbonées, stockage de l'énergie (lithium / dihydrogène), analyse des signaux naturels, écoconception, recyclage, durabilité des matériaux...

Chiffres : environ 1400 étudiants, 380 ingénieurs diplômés par an, 120 enseignants-chercheurs permanents issus des 12 laboratoires associés à l'école, 300 intervenants de l'industrie et de la recherche, en moyenne 25% des élèves-ingénieurs poursuivent en thèse.

Suivez Phelma : <http://phelma.grenoble-inp.fr/>

Sur Twitter : [@Phelma_ecole](https://twitter.com/Phelma_ecole)

Contact presse Grenoble INP – Phelma

Alexis SABLEAUX
alexis.sableaux@phelma.grenoble-inp.fr
04 56 52 92 05 / 07 61 72 92 44

Contact presse LYNRED

Andrew Lloyd & Associates
Carol Leslie – Juliette dos Santos
carol@ala.com – juliette@ala.com
France: +33 1 56 54 07 00 @ALA_Group