**Offre d’emploi** – Program Manager

**Localisation :** Institut d’Optique Graduate School (IOGS) – Talence

**Prise de poste :** Dès que possible

**Rejoignez l’Institut d’Optique Graduate School (IOGS),** unétablissement d’excellence reconnu d’utilité publique, spécialisé en optique, photonique et ingénierie, présent sur le Plateau de Saclay, à Saint-Étienne et Bordeaux.

**Contexte & Objectifs**

Dans le cadre du développement de nos activités de recherche partenariale et de transfert technologique, nous renforçons notre équipe au sein de la **Direction de l’Innovation (DI)** de l’Institut d’Optique Graduate School (IOGS). Ce renforcement s’inscrit notamment dans le cadre des **programmes Naquidis Center**, qui visent à accélérer la maturation des technologies issues de la recherche fondamentale vers des applications concrètes à fort potentiel.

Ce poste, proposé en **CDD**, s’inscrit pleinement dans cette dynamique d’innovation et de valorisation scientifique. Placé(e) sous la responsabilité du/de la **Responsable scientifique des programmes Naquidis Center**, le/la **Program Manager** jouera un rôle central dans le **sourcing, le montage et le pilotage d’un portefeuille de projets** couvrant tout le continuum de l’innovation, depuis la science fondamentale jusqu’aux **preuves de concept (POC)**, en passant par la **valorisation** et l’**industrialisation** des résultats.

**Missions principales**

**Sourcer de nouveaux projets**

* Cartographier et animer le tissu académique (laboratoires, équipes, plateformes) pertinent pour la photonique et le quantique.
* Qualifier la maturité scientifique et technologique des expérimentations (de la science fondamentale au POC), avec une lecture TRL/IRL et une capacité à identifier les verrous et accélérateurs.
* Identifier les chercheurs et équipes intéressés par la valorisation (transfert, co‑développement industriel, création d’entreprise).
* Développer un excellent relationnel et un réseau actif au sein de l’écosystème.

**Monter les consortiums idoines (en collaboration avec son/sa responsable, en équipe)**

* Co‑construire des partenariats académiques et industriels en France et en Europe, avec une excellente connaissance des écosystèmes photonique et quantique.
* Structurer les feuilles de route R&D, la gouvernance, les rôles (work packages), les livrables et la gestion des risques.
* Assurer l’alignement entre les enjeux de la recherche et les besoins du développement industriel (cas d’usage, industrialisation).
* Contribuer aux dossiers et accords (consortiums, lettres d’engagement, etc.).

**Monitorer/piloter les projets en cours**

* Mettre en œuvre la gestion de projet : cadrage, planification, jalons, gestion des livrables, délais et risques.
* Animer les comités projet et produire des comptes rendus (CR) clairs et actionnables ; assurer le suivi des décisions et actions.
* Contribuer au suivi budgétaire et aux indicateurs de performance (qualité, délais, résultats).
* Assurer la capitalisation (retours d’expérience) et préparer la valorisation (licences, transferts, co‑développement, start‑ups), en lien avec les parties prenantes.

**Le poste implique un travail multi-sites et multi-partenaires (chercheurs, industriels, financeurs) ainsi qu’un strict respect des exigences de confidentialité et des règles de propriété intellectuelle.**

**Profil recherché**

**Formation & Expérience**

* Doctorat (PhD) en physique, optique, photonique, technologies quantiques ou discipline connexe
* Post-doctorat apprécié ; 3 à 4 ans d’expérience en PME/ETI idéale, avec une expérience vécue d’une typologie de valorisation (licence, transfert, création de start-up, co-développement industriel)
* Expérience souhaitée en montage et gestion de projets collaboratifs.

**Compétences techniques**

* Bases solides en optique, photonique et/ou quantiques ; ouverture aux interfaces mécanique et électronique.
* Connaissance des écosystèmes deeptech académiques et industriels (France/Europe).
* Compréhension des mécanismes de valorisation (PI, transfert, co‑développement, entrepreneuriat).
* Méthodologies de gestion de projet (planning, risques, reporting).
* Lecture de maturité (TRL/IRL) et notions d’industrialisation.

**Qualités personnelles**

* Excellent relationnel, capacité à fédérer et à communiquer avec des profils variés (chercheurs, ingénieurs, industriels).
* Polyvalence scientifique ; goût pour les aspects scientifiques et d’ingénierie, sans mettre de curseur particulier entre l’un et l’autre.
* Autonomie, auto‑motivation, orientation résultats, sens des priorités.
* Capacité d’analyse : identification des enjeux et problématiques, aptitude à régler les problèmes en équipe.

**Ce que nous offrons**

* Un environnement de travail stimulant et bienveillant
* Une équipe conviviale, engagée et collaborative
* Indemnité repas pris sur site
* Choix possible horaires de travail
* Choix de la quotité hebdomadaire de travail
* CP + JRTT
* Télétravail possible 2 jours par semaine après 6 mois d’ancienneté

**L’Institut d’Optique Graduate School s’engage en faveur de la diversité et de l’inclusion** **:** ce poste est ouvert aux personnes en situation de handicap.

**Prêt· e à relever le défi ?**
Envoyez dès maintenant votre candidature à rh.recrutement@institutoptique.fr et contribuez à l’excellence de demain !