Indo, empresa líder en el sector de la óptica oftálmica ubicada en Sant Cugat del Vallès (Barcelona), busca una persona para el Departamento de I+D para el diseño óptico de lentes oftálmicas. Trabajará en un equipo multidisciplinario y de alto nivel colaborativo donde podrá compartir sus conocimientos y experiencias con personas de su nivel profesional.
Participará en los proyectos de Investigación de la compañía y en los proyectos de desarrollo de los nuevos productos que se lanzarán al Mercado.

Perfil:
Licenciado en Ciencias Físicas con conocimientos en óptica, valorable Doctorado. Se valorará conocimiento previo sobre sistemas de óptica geométrica, metrología óptica, geometría diferencial y métodos de optimización. Asimismo, serán muy valorados buenos conocimientos de programación en C++, Python, IDL (gráficos) y Bases de Datos.

Sus principales funciones serán:
- Trabajar en Investigación e Innovación en el área de óptica oftálmica en función de las necesidades del departamento, mercado y cliente.
- Diseño de lentes oftálmicas e implementación en software de cálculo de lentes oftálmicas.
- Análisis de resultados de las pruebas y propuestas de cambio de parámetros de producto en los casos que sea necesario.

Requerimientos Personales / Actitudinales (actitudes, valores y personalidad):
- Iniciativa e inquietud para explorar nuevas vías interesantes para las líneas del Departamento de I+D.
- Capacidad interaccionar con equipos multidisciplinares y para la gestión de proyectos.
- Mentalidad estratégica y táctica junto con un conocimiento adecuado de las medidas de rentabilidad.

Requisitos.
- Disponibilidad inmediata
- Se valorará experiencia previa en departamentos de Investigación y Desarrollo.
- Nivel alto de inglés
- Experiencia mínima en software de programación como C++, Python ó Matlab, IDL y de visualización de datos como gnuplot

Aquellas personas interesadas remitir el CV a la atención de Caterina Lozano al mail caterina.lozano@indo.es