



# Formulación de tintas para la impresión de dispositivos de juntura pn y análisis de sus propiedades ópticas y fotoeléctricas

**Tesista:** Lauxmann, Claudio Hernán.

**Directores:** Marín Ramírez, Oscar A. (director), Comedi, David M. (codirector).

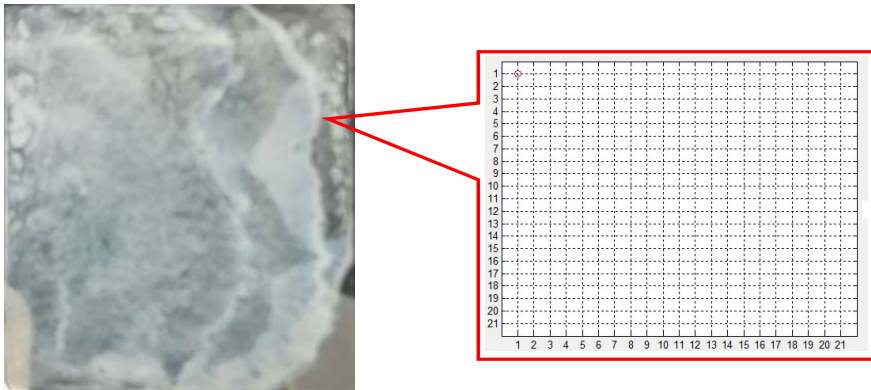
**Lugar de Trabajo:** NanoProject – INFINOA – CONICET. Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología - Universidad Nacional de Tucumán.

**Publicaciones en revistas científicas:** En preparación.

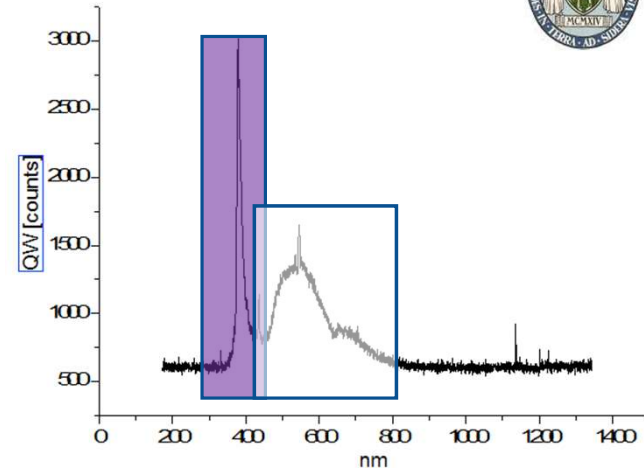
**Presentaciones en reuniones científicas:** Poster ECIFACET y RAFA, 2024.

**Grado de avance de la tesis:** 50 %

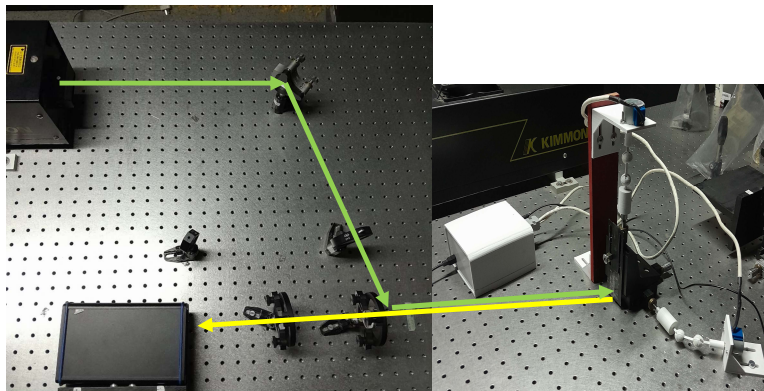
# Fotoluminiscencia 2D



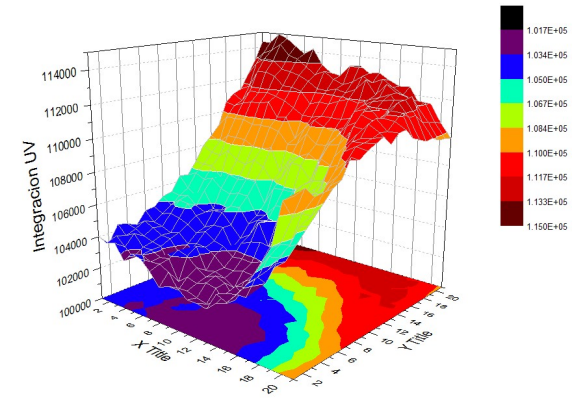
Matriz 100x100 um de muestra fotoluminiscente



Integración UV, blanco, etc.



Mapeo en 2D



Gráfica de superficie y de contorno