

Nombre

Juan Pablo Senosiain Peláez

Lugar de Nacimiento

Ciudad de México. México

Fecha de Nacimiento

13 diciembre 1972

Nivel Académico

Doctor en Filosofía (esp. Ciencia de Materiales), Stanford University

Actividad Laboral

Gerente de Nuevos Proyectos, Laboratorios Senosiain

Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento

- Diseño racional de fármacos
- Ingeniería de cristales y Modelos teóricos
- Nuevas Formas Farmacéuticas
- Combinaciones sinérgicas de fármacos

Actividad en Investigación

Gestion de la innovación.

Proyectos de Investigación (últimos 3 años)

- Nuevas Formas Sólidas de Ingredientes Farmacéuticamente Activos
- Uso de métodos computacionales para la generación de compuestos útiles en la prevención y tratamiento de síndrome metabólico

Publicaciones (últimos 3 años)

- A twist in cocrystals of salts: changes in packing and chloride coordination lead to opposite trends in the biopharmaceutical performance of fluoroquinolone hydrochloride cocrystals [dx.doi.org/10.1021/cg500345a](https://doi.org/10.1021/cg500345a) | Cryst. Growth Des. 2014, 14, 3078–3095
- Combination of an NSAID and an amino acid, US Patent 9,186,342
- Combination and composition for treating obesity, US Patent 9,433,602, 2016

Google Scholar:

- 16 publicaciones
- Índice-h: 12

Información

juanpablo@senosiain.com.mx

www.senosiain.mx

