

QUIMIOTECA ESPAÑOLA

PCBAS

QUÉ ES LA QUIMIOTECA PÚBLICA ESPAÑOLA PCBAS

El objetivo del proyecto es reunir una **biblioteca de compuestos químicos** procedentes de los grupos académicos españoles. Se trata de ponerlos en valor para su utilización en **campañas de cribado**.

- Proyecto coordinado con **iniciativas españolas (CSIC)** y **europeas (EU-Openscreen)**.
- En estos momentos se ha concluído con éxito una **prueba piloto de envío y almacenamiento de compuestos**.
- Base de datos **operativa**.

QUÉ ES EL PCBAS

Plan Complementario de Biotecnología Aplicado a la Salud. Proyecto conjunto del Gobierno Central y de 7 CCAA con el objetivo de desarrollar **herramientas para diagnóstico, pronóstico y terapias avanzadas** en medicina personalizada.



SI ERES UN QUÍMICO esto te puede interesar

Consigue datos biológicos de tus compuestos:

- Perfilado biológico in vitro y predicciones in silico.
- Participación en desarrollo de los compuestos si resultan ser activos.

SI ERES UN FARMACÓLOGO esto te puede interesar

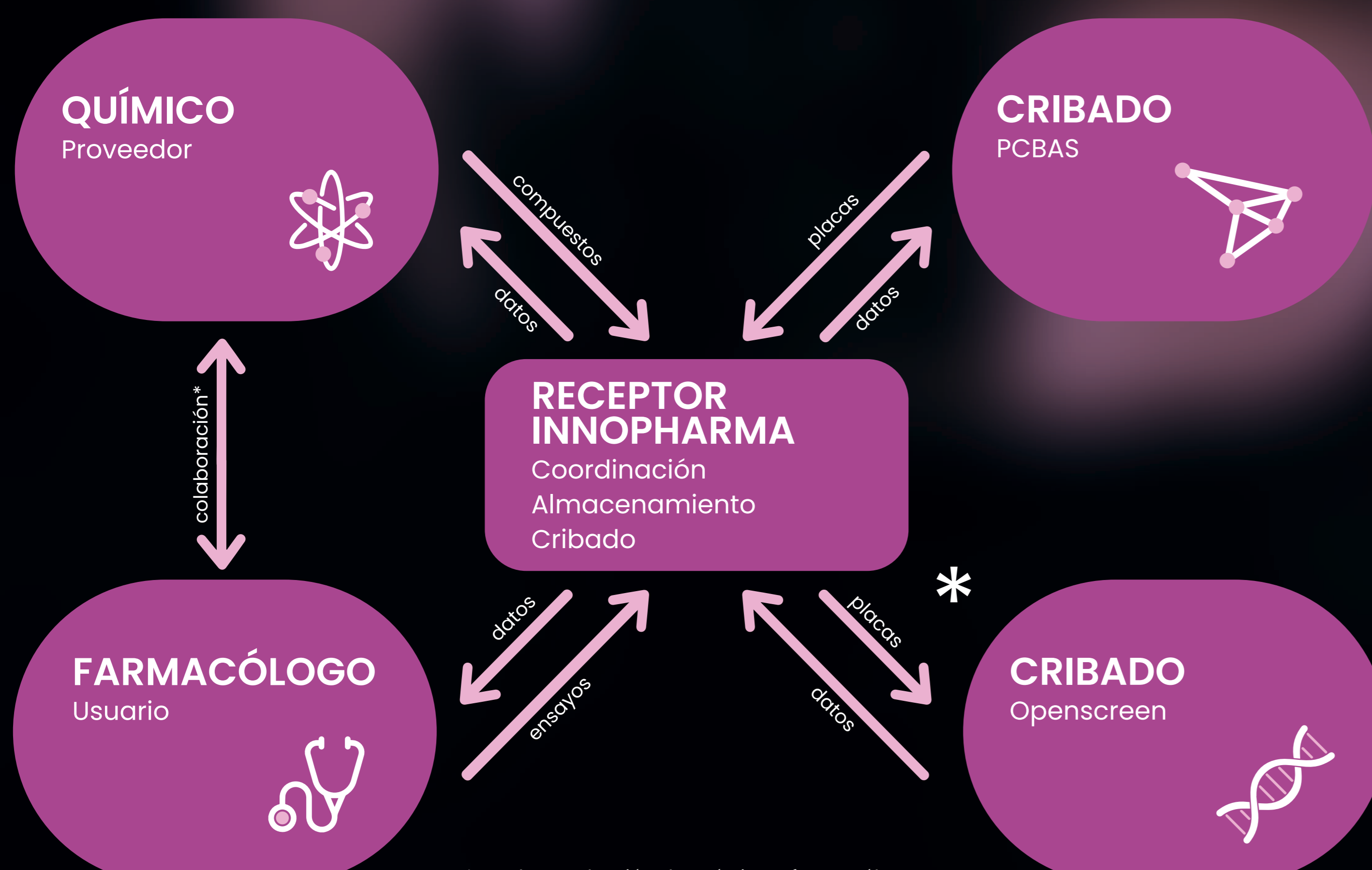
Consigue compuestos químicos para tus ensayos:

- Ensayos automatizados y puestos a punto para campañas de cribado.
- Participación en el desarrollo de los hits.

Enriquece tus publicaciones sin perder el control de tu propiedad intelectual mientras colaboras con el desarrollo de nuevos fármacos.

Proceso simplificado de envío de muestras.

Manteniendo siempre el control sobre los productos.



MARIA MATOS
Química Médica - Facultad de Farmacia USC

"Un sistema sencillo de utilizar y que requiere poco tiempo para conseguir datos biológicos de los productos."

