

Oferta Tecnològica

La nostra experiència en el camp de la síntesi orgànica ens estimula a col·laborar amb les empreses donant solucions a les seves demandes i duent a terme projectes de recerca aplicada i d'innovació tecnològica.

Disseny sintètic:

- Plantejament de noves vies de síntesi de fàrmacs genèrics

Desenvolupament experimental:

- Síntesi de fàrmacs genèrics
- Síntesi de noves molècules amb potencial interès terapèutic
- Síntesi de productes intermedis i metabòlits
- Aïllament, elucidació estructural, minimització i síntesi d'impureses

Assessorament, dictàmens i estudis:

- Cerques bibliogràfiques i valoració de la viabilitat de processos
- Anàlisi de patents i dictàmens sobre riscos d'infracció
- Peritatges en planta sobre mètodes de fabricació de productes químics



Factors Diferencials

Expertesa en síntesi orgànica:

- Més de 275 articles en revistes científiques i conferències
- Patents com a resultat de la transferència de tecnologia
- Projectes competitius d'R+D amb finançament públic
- Projectes de la Fundació La Marató de TV3 en Biomedicina

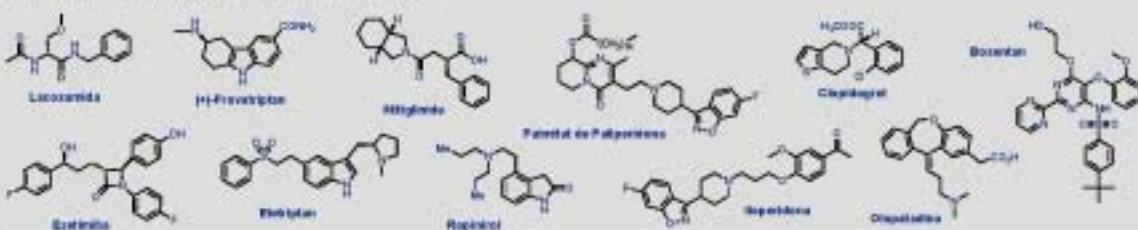
Adaptació a les necessitats de l'empresa:

- Flexibilitat i capacitat de reorientació
- Disponibilitat per a integrar-nos a equips
- Comunicació permanent i fluida
- Confidencialitat dels projectes
- Compliment de pressupostos i terminis
- Sistema de Gestió de la Qualitat acreditat per TECNIO



Projectes amb Empreses

Síntesi de principis actius farmacèutics



Projectes de Recerca Bàsica

Quimioteca de compostos: Síntesi enantioselectiva de piperidines polisubstituídes, productes naturals i compostos bioactius

