

Progetto cofinanziato con il Fondo Europeo di Sviluppo Regionale
del Programma Operativo Regionale del Friuli Venezia Giulia.
Programmazione POR FESR 2014-2020



MAZA

Nuovi metodi per azamacrocicli

Durata del progetto: 18 mesi
Spesa ammessa: 436,566,93 euro
Contributo concesso: 304.920,38 euro

DESCRIZIONE

Tecnologie e processi per la preparazione di principi attivi farmaceutici e di mezzi di contrasto per diagnostica richiedono un costante adeguamento tecnologico per soddisfare le sempre crescenti esigenze di qualità, sicurezza, affidabilità e compatibilità ambientale. In questo ambito, il progetto MAZA, avviato il 3 dicembre 2018, riguarderà lo sviluppo di un processo innovativo per la sintesi di intermedi chiavi per la preparazione di mezzi di contrasto.

OBIETTIVO

Il progetto si pone come obiettivo lo sviluppo di un processo innovativo per la sintesi di azamacrocicli. Verranno studiate nuove strategie sintetiche con il supporto di tecnologie analitiche avanzate.

RISULTATO

Il processo che verrà ottimizzato sarà in linea con le Good Manufacturing Practices, porterà ad efficienze atomiche migliori quindi avrà un minor impatto ambientale, e dovrà essere competitivo con i processi ad oggi in uso.



POR FESR
2014 2020
Friuli Venezia Giulia

OPPORTUNITÀ PER UNA CRESCITA SOSTENIBILE

