



Attività

Attività del laboratorio

Cosmetica: Studi formulativi. Preparazione di ingredienti cosmetici da matrici botaniche e scarti agro-alimentari mediante tecniche estrattive ecosostenibili.

Galenica: preparazione e caratterizzazione di forme farmaceutiche officinali e magistrali. Controllo di qualità e dosaggio di formulazioni secondo i saggi previsti dalla Farmacopea Ufficiale italiana ed europea.

Prove effettuate

Valutazione analitica di principi attivi sintetici e naturali

Sviluppo di metodiche estrattive microonde mediate

Dotazioni

- Apparecchi microonde scientifici per sintesi ed estrazione
- HPLC DAD
- Spettrofotometro UV/Vis
- Viscosimetro
- pHmetro
- Microscopio ottico digitale



Servizi

Competenze in ambito farmaceutico tecnologico legislativo.

Competenze cosmetiche in ambito estrattivo, regolatorio e formulativo.

Collaborazioni

- Industrie italiane settore cosmetico
- Università italiane e straniere
- Alisa -Regione Liguria-
- Farmacie ospedaliere delle Liguria (S. Martino, Galliera, Villa Scassi, Ospedale S. Paolo, ASL 4)
- Ordine Professionale dei Farmacisti

DIFAR
Sescifar
Viale Benedetto XV,3
16132 Genova S.Martino
villa@difar.unige.it
russo@difar.unige.it

www.difar.unige.it