



UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE

DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DEL FARMACO

Tabella insegnamenti per Supporto alla Didattica Master EMOTION 2025/2026 II
SEMESTRE

Insegnamento (responsabile didattico)	Descrizione attività	Ore	Semestre
Principles of Formulation (CHIM/09 Lorella Giovannelli)	Allestimento di preparazioni per applicazione cutanea (farmaceutiche e cosmetiche). Tecniche di produzione di forme liquide, semisolide e solide - monofasiche e multifasiche - su scala laboratorio.	50 ore (1 incarico da 25 ore + 1 incarico da 25 ore)	Secondo
Analysis for quality control (CHIM/08 Erika Del Grosso)	Ottima conoscenza dei concetti legati alla stabilità dei Principi Attivi come tali e in formulazione (prodotti di degradazione) Tecniche di estrazione di principi attivi dalle formulazioni cosmetiche Ottima conoscenza dei principi e dell'utilizzo di HPLC-UV	1 incarico da 24 h	Secondo
Natural products and sustainability in R&D (BIO/15 Federica Pollastro)	Isolamento di metaboliti secondari con tecniche di flash chromatography, uso di fasi stazionarie diverse, reazioni di idrolisi e saponificazione, ripartizioni liquido/liquido.	80 ore (1 incarico da 40 ore + 1 incarico da 40 ore)	Secondo