

DOTTORANDI XXXVIII Ciclo Scienze CHIMICHE

Dottorando	Tematica generale proposta (in breve)	Supervisore	Note-Borsa
Pietro Amico	Sviluppo di derivati dell'Acido ialuronico per l'applicazione in patologie croniche e degenerative associate ai processi di invecchiamento	Anna Piperno Co-tutor: Rosanna Inturri (Fidia Farmaceutica)	Executive Fidia Farmaceutica Riservato dipendente
Salvatore Giovanni Michele Raccuia	Biobased materials for the removal of water contaminants	Concetta De Stefano Co-tutor: Anna Irto	Borsa Unime/Mur
Roberto Laganà Vinci	Caratterizzazione fitochimica di matrici naturali complesse tramite tecniche avanzate di cromatografia liquida	Marina Russo Co-tutor: Francesco Cacciola	Borsa Unime/Mur
Sorrenti Adriano	Membrane composite ed elettrocatalizzatori a base porfirinica per applicazioni nelle celle a combustibile ad elettrolita polimerico	Maria Angela Castriciano Co-tutor: Irene Gatto	Borsa D.M. 351 PNRR
Giuseppe Tancredi Patanè	Valorizzazione degli scarti agro-alimentari e dell'industria vivaistica mediante approcci biochimici e tecniche di estrazione green, con potenziali applicazioni cosmeceutiche e nutraceutiche	Giuseppina Laganà Co-tutor Davide Barreca	Borsa D.M. 351 PNRR
Benedetta Sgrò	Determinazione di contaminati ambientali da processo e da contatto (pesticidi, PCB, IPA, plastificanti, bisfenoli, elementi minerali) in matrici alimentari	Giuseppa Di Bella Co-tutor: Angela Giorgia Potorti	Borsa Unime/Mur
Mariachiara Sarà	Sistemi supramolecolari a base di porfirinoidi per applicazioni in sensoristica	Luigi Monsù Scolaro	Borsa Samothrace
Noemi Totaro	Sviluppo di inibitori di proteasi dotati di attività terapeutica mediante processi sintetici ecosostenibili	Roberta Ettari Co-tutor: Cinzia Anna Ventura	Borsa Samothrace