



Essential Oil-Derived Next Generation Nano-Biopesticides for Sustainable Eco-Friendly Agriculture (EONANOBIOPS).



IL RETTORE

- Vista la Legge n.168, del 9 maggio 1989;
- vista la Legge n.240, del 30 dicembre 2010 ed in particolare l'art.22 recante la nuova disciplina degli assegni di ricerca;
- visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Catania;
- visto il Regolamento Generale di Ateneo;
- visto il Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca di cui all'art.22 della Legge 240 del 30 dicembre 2010, modificato con D.R. n.3391 del 4 ottobre 2021;
- visto il D.R. rep. n.3314 del 6 settembre 2023, prot.n.185556, pubblicato all'albo *on-line* di Ateneo in pari data, con il quale è stata indetta la selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n.1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca per la durata di un anno, eventualmente rinnovabile, presso il dipartimento di Scienze Chimiche, con Responsabile la prof.ssa Vera Muccilli, per il settore concorsuale 03/C1 "Chimica Organica", ssd CHIM/06 "Chimica Organica", dal titolo: **"Valutazione dei sistemi enzimatici per la rimozione di inquinanti organici presenti nel trattamento delle acque reflue"**, progetto: **"SiciliAn Micro and Nano Technology Research and InnovAtion CEnter)" SAMOTHRACE**, cod. ECS00000022, CUP E63C22000900006, da svolgere nell'ambito dello Spoke 1 – ITM3 (innovation through microelectronics, mycosystem and materials) – WP2 Implementation of low environmental impact materials for real-time monitoring of anthropogenic pollutants; Task 2.2: "Applications of new materials for the real-time control of contaminants of emerging concern in water";
- visto il D.R. rep. n.4683 dell'1 dicembre 2023, prot.n.230857, con il quale è stata emanata la graduatoria generale di merito e dichiarata vincitrice del sopra citato assegno la dott.ssa Claudia Sciacca;
- visto il contratto di collaborazione alla ricerca sottoscritto in data 18 dicembre 2023, per la durata di un anno;
- visto il D.R. rep. n.5459 del 12 dicembre 2024, prot.n.387918, con il quale è stato rinnovato l'assegno di ricerca per la durata di un anno;
- vista la nota del Responsabile scientifico dell'assegno del 23 ottobre 2025, con la quale si richiede il rinnovo dell'assegno, con novazione, il titolo dell'assegno sarà: "Recupero di composti bioattivi da matrici vegetali per sviluppo di biopesticidi a basso impatto ambientale";





Essential Oil-Derived Next Generation Nano-Biopesticides for Sustainable Eco-Friendly Agriculture (EONANOBIOPS).

- considerato che il rinnovo dell'assegno graverà sul progetto "Essential Oil – Derived Next Generation Nano-Biopesticides For Sustainable Eco-Friendly Agriculture (EONANOBIOPS)", Cofunded by European Union under the Interreg NEX MED Programme (2021-2027), progetto N. A_T1.1_0167, CUP E67G25000250006, di cui è Responsabile la prof.ssa Serena RIELA;
- vista la delibera del Consiglio di dipartimento di Scienze Chimiche del 19 novembre 2025, trasmessa con nota del direttore del medesimo dipartimento del 24 novembre 2025, prot.n. 222130, con la quale è stata approvata la richiesta di rinnovo con novazione ai sensi dell'art.12, comma 3 del vigente regolamento per assegni di ricerca, giusta richiesta del responsabile scientifico del 23 ottobre 2025;
- vista la nota istruttoria del dipartimento di Scienze Chimiche del 29 ottobre 2025, acquista al prot. al n. 203815 in pari data;
- vista la nota del dirigente dell'Area finanziaria del 14 novembre 2025, prot. n.217272 del 14 novembre 2025, con la quale si comunica che la copertura finanziaria è inserita in programmazione 2026;

D E C R E T A:

Art.1 – Per i motivi indicati in premessa è rinnovato con le modifiche di cui al successivo art.2, l'assegno di ricerca di cui la dott.ssa Claudia SCIACCA è titolare per il gruppo scientifico-disciplinare 03/CHEM-05 CHIMICA ORGANICA, settore scientifico-disciplinare CHEM-05/A "Chimica organica", per la durata di un anno, a far data dal 18 dicembre 2025 e fino al 17 dicembre 2026.

Art.2 – Il titolo dell'incarico di collaborazione all'attività di ricerca riportato nel relativo contratto è il seguente: **"Recupero di composti bioattivi da matrici vegetali per sviluppo di biopesticidi a basso impatto ambientale"**.

Art.3 - Il contratto - come modificato contestualmente al rinnovo annuale - è novato limitatamente all'attività da svolgere sul progetto progetto "Essential Oil – Derived Next Generation Nano-Biopesticides For Sustainable Eco-Friendly Agriculture 8EONANOBIOPS", Cofunded by European Union under the Interreg NEX MED Programme (2021-2027), progetto N. A_T1.1_0167, CUP E67G25000250006. Ai fini della rendicontazione figurativa la quantificazione annua dell'attività dell'assegnista resta quella definita per la corrispondente linea di finanziamento.





Essential Oil-Derived Next Generation Nano-Biopesticides for Sustainable Eco-Friendly Agriculture (EONANOBIOPS).

Art.4 – L'assegno di cui all'art.1 è pari ad Euro 19.367,00 annui lordi e al netto degli oneri a carico dell'amministrazione erogante ed è corrisposto in rate mensili.

Art.5 – L'Area Finanziaria è autorizzata, per i periodi indicati ai precedenti artt.1 e 2, a disporre la liquidazione degli assegni e ad emettere i relativi mandati di pagamento in rate mensili di Euro 1.613,92 lorde, salvo quanto previsto dall'art.10, comma 1 ter, del regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca.

Catania, 01/12/2025

| | |
|---|---|
|  | UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA Protocollo Generale |
| 01/12/2025 | |
| Prot. 226541..... Tit. III Cl. 12 | |
| Rep. Decreti 4830..... | |

Il Rettore
(Prof. Enrico Foti)

| | |
|--|---|
|  | UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA Protocollo Generale - Albo Ufficiale |
| Albo n. 1679..... Prot. 226545.... | |
| Il presente documento è stato affisso all'Albo Ufficiale d'Ateneo dal 01/12/25.... al 01/01/26.... | |
| Il Responsabile  | |

GC/Ip



Connect
Innov