

Short CV – Silvia Lampis

Silvia Lampis è dal 2020 Professoressa Associata di Microbiologia presso il Dipartimento di Biotecnologie dell'Università di Verona e Coordinatrice Scientifica della VUCC-DBT (Verona University Culture Collection – Department of Biotechnology).

Ha conseguito il Dottorato in Biotecnologie Molecolari, Industriali e ambientali presso l'Università degli studi di Verona nel 2006.

È esperta in microbiologia ambientale, con focus su biodegradazione microbica di inquinanti organici tossici e biotrasformazione di metalli e metalloidi. Si occupa anche di sintesi microbica di nanostrutture metalliche per applicazioni in nanobiotecnologia; produzione batterica di biosurfattanti e biopolimeri (PHA e cellulosa batterica); batteri promotori della crescita vegetale ed endofiti.

E' coinvolta in numerosi progetti regionali, nazionali e internazionali ed è responsabile di avariati contratti di ricerca con aziende del territorio. E' autrice di più di 80 articoli scientifici; 3387 citazioni; h-index: 32 [dato SCOPUS].

Verona

10.03.2026

Silvia Lampis