



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PALERMO

DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE  
BIOLOGICHE CHIMICHE E FARMACEUTICHE (STEBICEF)



## AVVISO DI SEMINARIO

### Dottorato in Scienze Molecolari e Biomolecolari

Venerdì 14 Marzo 2025, alle ore 10:30, presso l'Aula E (Oddo) dell'edificio 17, viale delle Scienze, il Professor Gilles Gasser, dello Institute of Chemistry for Life and Health Sciences presso il Chimie ParisTech-PSL/CNRS di Parigi, terrà il seguente seminario:

#### Metal-based Photosensitizers for Anticancer Photodynamic Therapy

Il prof. Gasser è vincitore del premio "Lectureship Cannizzaro-Arnaudon 2024" assegnato congiuntamente dalle Società Chimiche Italiana e Francese, in riconoscimento dei risultati scientifici associati all'uso di complessi metallici in vari campi della chimica farmaceutica e della chimica inorganica. Come parte di questo premio, il prof. Gasser terrà lezioni in varie università italiane a partire dal 2025.

#### Short Biography

Gilles Gasser started his independent scientific career at the University of Zurich (Switzerland) in 2010 before joining Chimie ParisTech-PSL in 2016 thanks to a Chair of Excellence from PSL University. Gilles has received several awards and prizes, including the Alfred Werner Prize from the Swiss Chemical Society, ERC Consolidator and Proof of Concept grants, the EuroBIC Prize, the Pierre Fabre Prize for therapeutic innovation from the French Society of Therapeutic Chemistry, the Coordination Chemistry Prize of the French Society of Chemistry (senior level) and recently the Seqens Prize of the Academy of Sciences for exceptional work in medicinal chemistry. Gilles' research interests focus on the use of metal complexes in different areas of medicinal and biological chemistry.



**Seminario rivolto a: Dottorandi del Dottorato in «Scienze Molecolari e Biomolecolari»,  
Studenti e Docenti/Ricercatori interessati**

**Introduce e modera: Prof. Giampaolo Barone**