

## Educazione

Oliviero Carugo (OC), nato nel 1963, si è laureato in Chimica con lode nel 1985.

## Attività professionale

OC ha quindi lavorato presso l'Università di Pavia dal 1986 fino ad ora, con una parentesi nel 1995-1997 presso il Laboratorio Europeo di Biologia Molecolare. Si è occupato successivamente di numerosi argomenti:

- Sintesi e caratterizzazione strutturale di composti di coordinazione di rame.
- Sintesi, caratterizzazione strutturale e delle proprietà fotofisiche di materiali contenenti terre rare.
- Applicazione di tecniche di correlazione strutturale, in particolare su chinoni e loro derivati.
- Sviluppo di metodi per l'analisi computazionale delle strutture di macromolecole biologiche.

## Attività editoriale

OC ha pubblicato circa 170 articoli in inglese su riviste a diffusione internazionale, fa parte di comitati editoriali di numerose riviste scientifiche (*Scientific Reports*, *Frontiers in Molecular Biosciences*, *Crystals*, *Current Protein and Peptide Science*) e ha curato tre volumi della serie *Methods in Molecular Biology*.

## Ulteriori informazioni

OC conosce l'inglese e il francese, oltre all'italiano. Ha pubblicato due volumi di divulgazione scientifica (*L'età della plastica*, Castelvechi, Roma, 2019; *Stanislao Cannizzaro*, Aracne, Roma, 2024). Ha collaborato alla selezione di progetti di ricerca per i governi Russo, Israeliano e Olandese.