



UNIVERSITÀ DI FERRARA

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche

Via Fossato di Mortara, 17

I-44121 [Ferrara](#) (Italia)

AVVISO DI SEMINARIO

Prof. Henryk Kozłowski

Università di Wrocław (PL)

RECENT DEVELOPMENTS IN METAL ION BINDING ABILITY OF POLY-HISTIDINE TAGS: THERMODYNAMIC AND STRUCTURAL APPROACH

Mercoledì 15 aprile 2015 - ore 14:30

Aula Levi

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche

Tutti gli interessati sono invitati a partecipare.
Il seminario vale un credito didattico per i Dottorandi.

Prof. Maurizio Remelli

Il Direttore di Dipartimento
prof. Severo Salvadori

Henryk Kozłowski, è professore ordinario di chimica inorganica all'Università di Wrocław (PL), dove ha creato e dirige un gruppo di fama internazionale di Chimica Bioinorganica e Biomedica. Attualmente lavora a livello di interfaccia tra chimica e biologia, spiegando la termodinamica, la struttura e la funzione delle proteine, acidi nucleici, zuccheri, farmaci e le loro interazioni con ioni metallici. È un pioniere nel campo della chimica bio-inorganica dei processi neurodegenerativi. Il prof. Kozłowski è autore di oltre 500 lavori originali e 17 capitoli di libri; ha un indice di Hirsch di 42, ha tenuto più di 350 conferenze su invito e vanta circa 10000 citazioni.