



SCHEDA BIOGRAFICA

Le informazioni contenute in questa scheda verranno pubblicate sul sito dell'Università Telematica UNINETTUNO

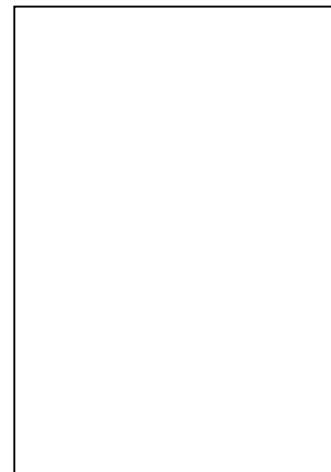
Corso di Laurea: **Psicologia**

Insegnamento/i: **Elementi di Informatica**

Nome: **Enrico**

Cognome: **Preziosi**

e-mail: **enrico.preziosi@uninettunouniversity.net**



Curriculum (in italiano)

Sono un ricercatore scientifico in Fisica Applicata, specialmente all'ambito biologico, con un Dottorato di Ricerca in Biofisica. La mia ricerca si focalizza sullo sviluppo di rivelatori di radiazione e sull'ottimizzazione delle loro capacità spettrometriche e di imaging.

Mi sono dedicato a rivelatori di radiazione gamma per diagnostica per immagini in Medicina Nucleare, soprattutto per Tomografia a Emissione di Positroni. In seguito, mi sono occupato anche di rivelatori per tomografia muonica e di rivelatori per neutroni.

Attualmente ho una posizione come Assegnista di Ricerca presso il Centro NAST dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

Durante la mia ricerca, ho inoltre maturato esperienze e competenze in varie tecniche di Imaging Medico, Neuroscienze, Biochimica, Microscopia Elettronica a Scansione e Microscopia a Forza Atomica.

Grazie all'attività di ricerca ho inoltre acquisito competenze informatiche e di programmazione nei linguaggi C, Matlab, Python, HTML e CSS.

Dal 2014 effettuo attività Didattica per Corsi Universitari di Fisica e dal 2018 sono Docente di Informatica presso l'Università Telematica Internazionale UNINETTUNO.

Curriculum (in inglese)

I am a researcher in Applied Physics, especially to biological applications, with a PhD in Biophysics.



UNIVERSITÀ TELEMATIC
INTERNAZIONALE UNIN

My research is focused on the development of radiation detectors and the optimization of their spectrometric and imaging performance. My research is mainly focused on gamma detectors even if I have experience in neutron detectors and muon tomography, too.

Currently, I am a Research Fellow at the NAST Centre of the Tor Vergata University of Rome.

I have a good knowledge in different Medical Imaging techniques, Neuroscience, Biochemistry, Scanning Electron Microscopy and Atomic Force Microscopy.

During the research activity I have acquired many Computer Science skills and programming knowledge in C, Matlab, Python, HTML e CSS.

Since 2014 I have carried out teaching activities for Physics University Courses and since 2018 I am a Computer Science Professor at the International Telematic University UNINETTUNO.

Ai sensi del D. L.gvo del 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali), informato delle finalità del trattamento dei dati e della loro registrazione su supporti informatici, nonché dei soggetti responsabili dello stesso,

AUTORIZZO

con la trasmissione di questa scheda, UNINETTUNO Università Telematica nella figura del Rettore prof. Maria Amata Garito al trattamento dei dati personali contenuti in questo modulo per esclusive finalità didattiche e di ricerca al fine di consentire lo svolgimento dell'insegnamento e delle pratiche amministrative collegate.