INFORMAZIONI PERSONALI **Andrea Politano**

OCCUPAZIONE PER LA QUALE SI CONCORRE / POSIZIONE RICOPERTA / TITOLO DI STUDIO

Assegnista di ricerca
Specializzando in Fisica Medica
Laurea Magistrale in Fisica (classe LM-17)

ESPERIENZA PROFESSIONALE

05/2023 – 09/2023 **Internship**

Imaginalis S.R.L., Sesto Fiorentino, Italia

- Ho sviluppato algoritmi per fare la correzione di artefatti da Beam Hardening su immagini da Cone Beam Computed Tomography

05/2023 – 09/2023 **Scuola di Specializzazione in Fisica Medica**

Sapienza Università di Roma, Facoltà di Farmacia e Medicina, Roma, Italia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/2020 – 01/2023 **Laurea Magistrale in Fisica**

Sapienza Università di Roma, Dipartimento di Fisica, Roma, Italia

- Progetto di tesi: "Quantitative characterization of amyloid deposits in mouse models of Alzheimer's disease using phase-contrast X-ray imaging"

09/2016 – 01/2020 **Laurea Triennale in Fisica**

Sapienza Università di Roma, Dipartimento di Fisica, Roma, Italia

- Progetto di tesi: " Tecniche sperimentali per la creazione e l'individuazione dell'anti-idrogeno"

09/2011 – 07/2016 **Diploma di Liceo Scientifico**

Liceo Scientifico Statale Talete, Roma, Italia

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: **Italiano**

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Francese	A1	A1	A1	A1	A1
	DELF				

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Il presente *curriculum vitae*, è redatto ai fini della pubblicazione nella Sezione "Amministrazione trasparente" del sito web istituzionale dell'Ateneo al fine di garantire il rispetto della vigente normativa in materia di tutela dei dati. Il C.V. in versione integrale è conservato presso gli Uffici della Struttura che ha conferito l'incarico.

Competenze comunicative

Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di tirocinio come specializzando in Fisica Medica.

Competenze organizzative e gestionali

Possiedo buone competenze di organizzazione del lavoro in team acquisite durante la mia esperienza di tirocinio come specializzando in Fisica Medica.

Competenze professionali

Buona competenza nelle attività di controllo qualità acquisita durante l'attività di tirocinio come specializzando in Fisica Medica.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office e iWork
- Buona padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini ImageJ e Inkscape
- Buona padronanza del Google Workspace
- Esperienza con programmi quali Gnuplot e LaTEX
- Buona conoscenza dei linguaggi di programmazione C e MATLAB

Altre competenze

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data 25/11/2024

f.to

Andrea Politano

© Unione europea, 2002-2018 | europass.cedefop.europa.eu