

Fabio Retico

luogo - data di nascita: Frascati (RM) - 12/04/1986

Indirizzo:

Telefono:

e-mail:

Esperienza professionale

Date	da Giugno 2014
Lavoro o posizione ricoperti	Sorvegliante diga del lago di Corbara, Fiume Tevere Contratto a tempo determinato part time di tipo misto fino al 19/06/2015 (CCNL Servizi Integrati/Multiservizi).
Principali attività e responsabilità	Responsabile del monitoraggio, attraverso rilevazioni giornaliere, dei parametri di sicurezza della diga: temperature delle acque e dell'aria, livello delle precipitazioni, dissesto idrogeologico della costa e quota del lago. Attività di supporto al topografo durante le rilevazioni delle condizioni strutturali della diga: perdite, collimazioni, pendoli, piezometri, estensimetri e livellazioni. Servizio di sorveglianza e di controllo integrità della diga e della strumentazione presente
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Gestione Servizi Privati s.r.l. Via Lucio Mariani, 66 – 00178 ROMA

Istruzione e formazione

Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Magistrale in Bioinformatica (Classe di laurea LM6)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Acquisizione ad un livello avanzato, non solo teorico ma anche sperimentale, delle conoscenze e delle metodologie di dinamica molecolare di biomolecole; utilizzo di linguaggi di programmazione; statistica biomedica. Conoscenze teoriche delle analisi dati di espressione genica (tra cui NGS) Titolo della tesi sperimentale: "Effetti della mutazione Arg634Ala nella topoisomerasi IB umana analizzati mediante simulazione di dinamica molecolare"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Conseguito il	13.03.2014
Voto	110/110 e lode
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	ISCED 5
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Triennale in Biotecnologie
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Conseguito il	27.05.2009
Voto	103/110
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	ISCED 5
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma Liceo Scientifico
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	L.S.S. Plinio Seniore
Conseguito il	2005
Voto	83/100

**Capacità e competenze personali**Madrelingua **Italiano**Altre lingue **Inglese**

Autovalutazione\*

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
B1 / Utente autonomo	B2 / Utente autonomo	B1 / Utente autonomo	B1 / Utente autonomo	B2 / Utente autonomo

\*Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**Capacità e competenze sociali e organizzative**

Le capacità e le competenze relazionali e organizzative sono state sviluppate nel corso della Laurea Magistrale, al fine di illustrare i contenuti dei propri studi.

Acquisizione capacità organizzative e comunicative durante il corso degli studi, grazie al personale impegno pluriennale come rappresentate degli studenti in vari organi collegiali dell'Ateneo.

Consolidamento senso di responsabilità nel portare a termine compiti nei tempi prestabiliti grazie anche all'esperienza lavorativa svolta presso la diga del lago di Corbara.

**Capacità e competenze tecniche**

Conoscenze di base di metodologie di Biologia Molecolare e Biochimica (PCR; estrazione di DNA plasmidico, SDS-Page, Western Blotting).

Conoscenze nell'ambito delle principali tecniche di studio di simulazione di dinamica molecolare classica; consultazione di banche dati; capacità di archiviazione dati.

**Capacità e competenze informatiche**

Conoscenza di base di: C; Python; Ruby; MySQL;

Ottima conoscenza del pacchetto Microsoft Office (Word, Excel, Power Point),

Amministrazione di siti internet (HTML e CSS di base).

**Altre informazioni**

Facilità di adattamento a diversi contesti, capacità nel lavoro di gruppo ma anche autonomo maturate in ambito universitario.

Vacanza studio a Malta con corso di Inglese (luglio 2005). Soggiorni estivi prolungati a Londra.

Lavori occasionali svolti: supporto a professori per attività di laboratorio di bioinformatica per studenti delle lauree triennali (Scienze Biologiche e Biotecnologie); scrutatore; ripetizioni di matematica; inventario per supermercati; dog sitter; Stuart nei concerti del Festival Internazionale di Musica e Arte Sacra dell'associazione Courtial Reisen.

**Patenti**

Patente di guida B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196

14/01/2015

Firma

