

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Valentino Lauciani



📍 Via di Vigna Murata 605, Rome 00143, Italy

☎ +39 0651860666

✉ [valentino.lauciani@ingv.it](mailto:valentino.lauciani@ingv.it)

Sesso M | Data di nascita 29/03/1980 | Nazionalità Italiana

## POSIZIONE RICOPERTA

**CTER – Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca, IV livello, presso l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Roma, Italia**

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

2011-presente

**CTER IV livello**

 Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Rome, Italy, [www.ingv.it](http://www.ingv.it)

Il **1-Gennaio-2010** e' vincitore del concorso per CTER IV livello a tempo indeterminato.

- Partecipa e organizza l'esercitazione della Regione Emilia-Romagna a Santa Sofia (FC) nel 2011.
- Realizza parte delle procedure per la redazione automatizzata di bollettini settimanali e relazioni ad uso dei funzionari del Servizio di Sorveglianza Sismica.
- Si occupa dell'acquisizione e della distribuzione di segnali sismici provenienti dalle stazioni della rete mobile per:
  - emergenza sismica nel Frusinate (2009-2010)
  - sequenza sismica nel Montefeltro (2011)
  - emergenza sismica a L'Aquila
  - emergenza sismica ad Amatrice e Norcia
  - emergenza sismica in Emilia-Romagna
- Sviluppa e automatizza le procedure per il rilascio di Tweet riportanti gli eventi sismici localizzati dalla Sala Sismica.
- Contribuisce allo sviluppo di SeisFace, l'interfaccia di gestione delle informazioni della Rete Sismica Nazionale Centralizzata.
- Viene incaricato di individuare l'hardware di visualizzazione più opportuno per il sistema di videowall della sala di sorveglianza sismica della sede centrale di Roma.
- Nel 2014 viene incaricato, insieme ad altri colleghi, di progettare, realizzare e mantenere un sistema hardware e software per la pubblicazione sul *web* delle informazioni relative ai terremoti localizzati dal Servizio di Sorveglianza Sismica in tempo quasi reale (<http://cnt.ingv.it>).
- Nel 2015 fa parte, come informatico, del Gruppo di Lavoro del Centro Allerta Tsunami
- Partecipa alla realizzazione del sistema UMTS per la trasmissione in *real-time* dei segnali sismici della Rete Mobile.
- Nel 2015 entra a far parte della UF-2 del Centro Nazionale Terremoti nella quale a responsabile di:
  - Acquisizione dei dati sismici in tempo reale
  - Sviluppo e manutenzione delle procedure e dei servizi per la disseminazione dei dati archiviati secondo protocolli standard.
  - Sviluppo e manutenzione dei sistemi hardware e degli ambienti di virtualizzazione server
  - Relazioni e Bollettini per i funzionari di Sala Sismica e DPC
- Installa e configura SQLX, il software per l'analisi del dato archiviato.

2006-2010

**CTER V livello**

 Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Rome, Italy, [www.ingv.it](http://www.ingv.it)

Il **1-Gennaio-2006** e' vincitore del concorso per CTER V livello a tempo indeterminato.

- Partecipa alla esercitazione organizzata dalla Protezione Civile della Regione Marche.
- Realizzazione DB e sito web per il controllo dell'attività produttiva dell'intero progetto SISMOS
- Nomina Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza (RLS).

- Coordinamento dell'attività denominata Sistema di Acquisizione, Archiviazione e Distribuzione Dati Sismici.
- Coordinamento dell'attività di progettazione e sviluppo di Web Services per la distribuzione delle forme d'onda della Rete Sismica Nazionale.
- Gestisce e amministra i server web:
  - Centro Nazionale Terremoti – <http://cnt.ingv.it>
  - ShakeMap – <http://shakemap.rm.ingv.it>
  - Early-Est – <http://early-est.rm.ingv.it>
- Coordinamento della parte informatica per il progetto DPC "Stima dello scuotimento in tempo reale e quasi-reale per terremoti significativi in territorio nazionale".
- Sviluppo di strumenti per la visualizzazione della Sismicità per il Servizio di Sorveglianza.
- Coordinamento del Progetto S3-Task 6 "Web interface and publication".
- Riceve una lettera di encomio per: "Attività svolta durante la sequenza sismica dell'Aquilano".
- Referente interno per TTC SISTEMAWEB
- Nominato di Rappresentante del personale IV - X livello
- Fa parte del "Gruppo di Lavoro le l'ottimizzazione della sala di monitoraggio"

#### 2000-2005 CTER VI livello

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Rome, Italy, [www.ingv.it](http://www.ingv.it)

Assunto in **1-Aprile-2000** come CTER VI livello a tempo indeterminato.

- Progetto SISMOS:
  - Gestione pacchetti software
  - Creazione di procedure per l'automazione
  - Responsabile del Dominio SISMOS
  - Amministrazione della rete informatica del CED SISMOS
  - Backup e disaster-recovery
- Laboratorio di Sismologia Sperimentale
  - Partecipa alle missioni di servizio per la gestione della rete analogica e per la trasformazione di questa in digitale, insieme ai tecnici della Rete Sismica Nazionale e della Rete Sismica Mobile.
  - Partecipa alla realizzazione della nuova Sala Operativa del Centro, in collaborazione con i tecnici della RSN.
  - Nell'ambito di un progetto ONU, nel 2003 si reca con altri colleghi dell'INGV in Congo con lo scopo di installare una rete sismica completa in grado di monitorare l'attività vulcanica del Nyiragongo.
- Rete Mobile
  - Nel 2002 partecipa alle Attività della Rete Mobile e della Rete Nazionale per la crisi sismica in Molise.
  - Nel 2002 partecipa alle Attività della Rete Mobile e della Rete Nazionale per la crisi sismica a Stromboli.
  - Dal 19/04/2004 inizia una reperibilità 24h su 24h di pronto intervento in caso di evento sismico.
- DPC-Progetto S4
  - Dal 1 giugno 2005 viene inserito nell'Progetto S4 per la "Stima dello scuotimento in tempo reale e quasi-reale per terremoti significativi in territorio nazionale".
- Sorveglianza Sismica
  - Nell'ambito dell'Attività di Sorveglianza Sismica, dal 2003 viene inserito come Turnista Assistente di Sala (o secondo turnista).
- Gruppi di Lavoro
  - Con il decreto n.2 del 20/11/2006 viene inserito nel gruppo "Mappe Web CNT" allo scopo di definire e di realizzare la struttura delle pagine che vengono prodotte e pubblicate automaticamente sul web dopo ogni terremoto comunicato, nonché e di organizzare le mappe e i relativi testi che il CNT predisporrà per informare sull'Attività sismica.
- Varie
  - Viene nominato Rappresentante del personale IV - X livello.

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2004-presente

##### Corsi

92/100

Nel 2006-2007-2008 partecipa al corso di inglese presso la British School of English

Nel 2005 partecipa al corso: "Introduction to ArcIMS" presso la ESRI Italia

Nel 2005 partecipa al corso: "Oracle 10g" presso la Oracle

Nel 2004 partecipa al corso: "WebMaster Avanzato" presso CEFI – Centri di Formazione Informatica

- 2002 **Università** 92/100  
 Iscritto alla facoltà di Ing. Informatica presso l'Università di Tor Vergata e di aver svolto, ad oggi, 24 esami.
- 2000 **Diploma** 92/100  
 Diploma come perito tecnico con il voto di 92/100.

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
English	B1	B1	B1	B1	B1
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto					

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

Patente di guida A e B