

CURRICULUM VITAE  
LEONARDO  
SAGNOTTI



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	SAGNOTTI LEONARDO
Data di nascita	27 GENNAIO 1964
Qualifica	Dirigente di Ricerca
Amministrazione	Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
Incarico attuale	Direttore della Struttura Ambiente
Numero telefonico dell'ufficio	0651860321
Fax dell'ufficio	0651860397
E-mail istituzionale	leonardo.sagnotti@ingv.it

TITOLI DI STUDIO E  
PROFESSIONALI ED ESPERIENZE  
LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in Scienze Geologiche presso l'Università di Roma "La Sapienza" conseguita nel 1987 con 110/110 e lode
Altri titoli di studio e professionali	
Nome del datore di lavoro	INGV – Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
Esperienze professionali (incarichi Ricoperti)	<p><b>Esperienze professionali:</b></p> <p>Installazione e gestione di un laboratorio scientifico. Gestione di un gruppo di ricerca e di progetti scientifici a livello nazionale ed internazionale.</p> <p>2003 ad oggi: Dirigente di Ricerca presso l'INGV</p> <p>2001-2003: Primo Ricercatore presso l'INGV</p> <p>1995-2000: Ricercatore di ruolo (III livello) presso l'ING (Istituto Nazionale di Geofisica)</p> <p>1992-1995: Contratto di ricercatore a tempo determinato (art. 23, III livello) presso l'ING;</p> <p>1990-1992: Borsa di studio presso l'ING per l'allestimento e lo sviluppo di un laboratorio di paleomagnetismo</p> <p><b>Incarichi istituzionali:</b></p> <p>2016- : Direttore della Struttura Ambiente dell'INGV (dal 1 Agosto 2016)</p> <p>2014-2016: Responsabile dell'Unità Funzionale "Laboratorio di magnetismo delle rocce e dei materiali" dell'INGV.</p> <p>2001-2014: Responsabile Unità Funzionale "Laboratorio di paleomagnetismo" dell'INGV</p> <p>2007-2011: Referente per l'Obiettivo Specifico dell'INGV 2.2 "Laboratorio di Paleomagnetismo" del Piano Triennale (PT) dell'INGV;</p> <p>2007-2011: Referente per l'Obiettivo Specifico dell'INGV 3.8 "Geofisica ambientale" del Piano Triennale (PT) dell'INGV;</p> <p>2007-2011: Referente globale per l'Obiettivo Generale 2 "Attività sperimentali e Laboratori" del Piano Triennale (PT) dell'INGV.</p>

	<p><b>Attività didattica e di formazione:</b></p> <p>Docente di lezioni sul paleomagnetismo e il magnetismo delle rocce per i corsi dei cicli XVI-XIX del Dottorato di Ricerca in Geofisica (2001-2014), università di Bologna.</p>
Capacità linguistiche	<p>Uso corrente professionale della lingua inglese (scritto e parlato),</p> <p>Buona conoscenza della lingua spagnola (scritto e parlato)</p>
Capacità nell'uso delle tecnologie	<p>Uso di computer per elaborazione dati e redazione di articoli scientifici.</p> <p>Realizzazione di software originali per analisi dati.</p> <p>Utilizzo di strumentazione scientifica specialistica per la misura delle proprietà magnetiche delle rocce e dei materiali.</p>
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<p><b>Attività di ricerca scientifica:</b></p> <p>1989: Paleosismologia - studi di terreno lungo la fagliazione superficiale del terremoto del 23 novembre 1980;</p> <p>1990 ad oggi: Paleomagnetismo e magnetismo delle rocce – Installazione e gestione di un laboratorio di paleomagnetismo, sviluppo di software per l'analisi dei dati paleomagnetici, applicazione del paleomagnetismo allo studio della geodinamica Neogenica e Quaternaria delle penisola Italiana, analisi della paleo-variazione secolare in vulcani attivi, magnetostratigrafia integrata di sequenze sedimentarie, proprietà magnetiche dei minerali con particolare riguardo all'influenza sul segnale paleomagnetico, anisotropia magnetica (susceptività e rimanenza) dei sedimenti ed applicazioni alla geodinamica, magnetismo ambientale ed applicazioni allo studio delle variazioni paleo-ambientali in sequenze sedimentarie, magnetismo ambientale ed applicazioni allo studio dell'inquinamento da polveri sottili atmosferiche.</p> <p><b>Pubblicazioni</b> (alla data del 10 dicembre 2016) 152 pubblicazioni scientifiche, 241 riassunti di comunicazioni a congressi.</p> <p><b>Indicatori Bibliometrici</b> (alla data del 10 dicembre 2016) ISI web of Knowledge: 81 documenti; citazioni totali: 2281; h-index: 29 Scopus: 107 documenti; citazioni totali: 2873; h-index: 31 Google scholar: 228 documenti; citazioni totali: 3514; h-index: 33; i10-index: 70</p> <p><b>Altro:</b></p> <p>Partecipante a tre Spedizioni Italiane in Antartide (1997/1998, 1998/1999, 1999/2000);</p> <p>Membro del Comitato Editoriale dei "Quaderni di Geofisica" (1998-2007);</p> <p>Membro del Comitato Editoriale dell'ING (1998-2000) e del Gruppo Locale di Indirizzo per le Attività Editoriali dell'INGV di Roma (2001-2007);</p> <p>Membro dello Scientific Measurement Panel (SciMP) dell'Ocean Drilling Program (ODP), quale delegato dell'European Science Foundation Consortium for Oceanic Drilling (ECOD), per il triennio 2001-2003;</p> <p>Membro dell'interim Scientific Measurement Panel (iSciMP) dell'Integrated Ocean Drilling Program (IODP), quale delegato dell'European Science Foundation Consortium for Oceanic Drilling (ECOD), per il triennio 2001-2003;</p> <p>Membro del Gruppo di Riferimento per la partecipazione Italiana all'IODP denominato IODP-Italia, dal 2003;</p> <p>Vice-presidente del comitato di coordinamento per la partecipazione Italiana all'IODP denominato IODP-Italia, 2008-2013 e dal 2015;</p> <p>Membro per l'INGV del Consiglio di Amministrazione del CRATI scarl (Consorzio per la ricerca e le applicazioni di tecnologie innovative), dal 2015;</p> <p>Membro dell'ANDRILL Scientific Measurement Panel (ASMP) 2004-2009;</p> <p>Membro della Commissione di Dissertazione per la Tesi di PhD di Charon Duermeijer "Neogene to Recent tectonic evolution of the Central Mediterranean: an integrated paleomagnetic approach", Università di Utrecht, 4 Ottobre 1999;</p> <p>Ricercatore in carica degli aspetti scientifici per l'INGV del "Sistema Interlaboratorio Antartico"</p>

	<p>del Programma Nazionale di Ricerche in Antartide;</p> <p>Referente per l'Obiettivo Specifico dell'INGV 2.2 "Laboratorio di Paleomagnetismo" del Piano Triennale (PT) dell'INGV (PT 2007-2009; 2008-2010; 2009-2011; 2010-2012; 2011-2013);</p> <p>Referente per l'Obiettivo Specifico dell'INGV 3.8 "Geofisica ambientale" del Piano Triennale (PT) dell'INGV (PT 2007-2009; 2008-2010; 2009-2011; 2010-2012; 2011-2013);</p> <p>Referente globale per l'Obiettivo Generale 2 "Attività sperimentali e Laboratori" del Piano Triennale (PT) dell'INGV (PT 2007-2009; 2008-2010; 2009-2011; 2010-2012; 2011-2013);</p> <p>Componente del CdA di CRATI scarl (Consorzio per la ricerca e le applicazioni di tecnologie innovative), maggio 2015 - luglio 2016;</p> <p>Officer dell'European Geophysical Society 2000 – 2001 (Solid Earth Geophysics; Palaeomagnetism &amp; Rock Magnetism);</p> <p>Officer dell'European Geophysical Union 2002 – 2005 (Divisione "Magnetism, Palaeomagnetism &amp; Rock Physics", Segretario della Sezione 7. "Paleomagnetism – Geodynamics");</p> <p>Direttore del 20° Simposio dell'International School of Solid Earth Geophysics, "Fundamental Rock Magnetism and Environmental Applications", Erice, "Ettore Majorana" Foundation and Centre for Scientific Culture, June 26- July 1, 2002.</p> <p>Revisore per 9 agenzie nazionali di finanziamento della ricerca (Italia, Francia, Germania, Belgio, Portogallo, Repubblica Ceca, Israele, USA)</p> <p>Revisore per 35 riviste scientifiche JCR (Journal Citation Reports)</p>
--	---

Roma, 13 dicembre 2016

firmato

Leonardo Sagnotti