

**FORMATO  
EUROPEO PER IL  
CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>SAPIENZA GIOVANNI</b>
Indirizzo	<b>VIA MONTE BONIFATO N°1, 90146, PALERMO</b>
Telefono	<b>3288124679</b>
Fax	
E-mail	<b>giovanni.sapienza@unipa.it</b>
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	13/07/1971

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

<b>Agosto 2018</b>	Prove cross-hole presso il Porto di Sant'Agata di Militello.
Indirizzo del datore di lavoro	Viale delle Scienze, Palermo.
Tipo di azienda o settore	Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale e dei Materiali
Principali mansioni e responsabilità	Esecuzione di prove corss hole in situ.
<b>Luglio 2018</b>	Convenzione tra Fondo Pensioni per il Personale della Cassa di Risparmio v.e. per Province Siciliane e il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale e dei Materiali (DICAM), caratterizzazione dei terreni di fondazione di un edificio a 11 elevazioni, nei pressi di Piazza Castelnuovo Palermo.
Indirizzo del datore di lavoro	Viale delle Scienze, Palermo.
Tipo di azienda o settore	Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale e dei Materiali
Principali mansioni e responsabilità	Esecuzione di prove geotecniche di laboratorio.
<b>Aprile 2016</b>	Prove geotecniche di laboratorio sui campioni prelevati lungo le verticali di sondaggio eseguite sul versante prospiciente il tratto autostradale direzione PA-CT, e dal corpo di frana a ridosso delle pile 18.
Indirizzo del datore di lavoro	Viale delle Scienze, Palermo.
Tipo di azienda o settore	Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale e dei Materiali
Principali mansioni e responsabilità	Esecuzione di prove geotecniche di laboratorio.
<b>Aprile 2016</b>	Lavori di ammodernamento SS121 – Dissesti sui rilevati in località Scorciavacche. Prove geotecniche di laboratorio sui terreni di fondazione e del rilevato.
Indirizzo del datore di lavoro	Viale delle Scienze, Palermo.
Tipo di azienda o settore	Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale e dei Materiali
Principali mansioni e responsabilità	Esecuzione di prove geotecniche di laboratorio

<p><b>Ottobre 2013</b> Indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>Convenzione tra Consorzio dighe Regione Sicilia e Università degli Studi di Palermo, Viale delle Scienze, Palermo. Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale e dei Materiali rilevamento geologico e redazione della carta geologica ed esecuzione di prove geotecniche di laboratorio</p>
<p><b>Giugno 2012</b> Indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>Convezione misure inclinometriche Duomo di Agrigento. Viale delle Scienze, Palermo. Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale e dei Materiali. Esecuzione di misure inclinometriche .</p>
<p><b>Giugno 2010</b> Indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>Convezione tra C.i.di.s ed Eurolink, prove geotecniche per la realizzazione del progetto definitivo del ponte sullo Stretto di Messina. Viale delle Scienze, Palermo. Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale e dei Materiali. Esecuzione di misure geotecniche di laboratorio.</p>
<p><b>Settembre 2009 – Gennaio 2010</b> Indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>Convenzione tra Consorzio dighe Regione Sicilia e Università degli Studi di Palermo per la valutazione del fenomeno di dissoluzione dei gessi affioranti presso la Diga Disueri (CL). Viale delle Scienze, Palermo. Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale e dei Materiali. Esecuzione di prove di Pin-Hole.</p>
<p><b>Dicembre 2008</b> Indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>Convenzione tra Prefettura di Palermo e Università degli Studi di Palermo per il monitoraggio della frana in Contrada Bugitabus, Cerda (PA). Viale delle Scienze, Palermo. Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale e dei Materiali. Misure inclinometriche e piezometriche in sito e prove geotecniche di laboratorio.</p>
<p><b>Dicembre 2008</b> Indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>Assunto a tempo indeterminato presso l'Università degli Studi di Palermo, Area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati. Viale delle Scienze, Palermo. Assegnato al Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica oggi Dipartimento di Ingegneria Tecnico presso il Laboratorio di Ricerca Sperimentale - Sezioni materiali e strutture.</p>
<p><b>Luglio 2004- Aprile 2008</b> Indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>Assunto presso il Centro Servizi Ambientali Provenzano S.r.l. Viale della Regione n°78, Partinico 90047 (PA). Servizi ambientali. Geologo – Tecnico di Laboratorio – Consulente Ambientale – Consulente H.A.C.C.P.</p>

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

<p><b>24 Gennaio 2019</b> Istituto di formazione</p>	<p>Ha partecipato al corso di formazione per addetto all'utilizzo e alla manipolazione di gas tecnici, puri e criogenici con esito positivo, presso l'Università degli Studi di Palermo. SOLGROUP.</p>
<p><b>5 Dicembre 2018</b> Istituto di formazione</p>	<p>Ha partecipato al corso di Radioprotezione aggiornamento normativa Direttiva Europea 2013/59 Eurotom, presso l'Università degli Studi di Palermo. Università degli Studi di Palermo.</p>

<b>04 Marzo 2014</b>	Ha partecipato al corso di aggiornamento per addetti antincendio con esito positivo, presso l'edificio n.19 Viale delle Scienze, Università degli Studi di Palermo.
Istituto di formazione	Università degli Studi di Palermo.
<b>27 maggio 2010</b>	Ha partecipato alla giornata informativa sul D.M. 14/01/2008 organizzato dal Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Aerospaziale e Geotecnica dell'Università degli Studi di Palermo.
Istituto di formazione	Università degli Studi di Palermo.
<b>11 e 12 Gennaio 2010</b>	Ha partecipato al corso "Lavorare in Sicurezza" ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs. 81/09.
Istituto di formazione	Università degli Studi di Palermo.
<b>18 Novembre 2009</b>	Ha conseguito l'attestato di idoneità tecnica per l'espletamento dell'incarico di "Addetto antincendio".
Istituto di formazione	Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Palermo.
<b>24 Marzo – 07 Maggio 2009</b>	Ha partecipato al seminario " Prove sui materiali e prove geotecniche "D.M. 14 Gennaio 2008".
Istituto di formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Calabria.
<b>Dal 22 al 24 Settembre 2006</b>	Ha frequentato il corso di Formazione su " I nuovi regolamenti comunitari in materia di sicurezza alimentare tenutosi a Pescara
<b>Dal 28 – 30 Novembre 2005</b>	Ha frequentato a Enna il corso di Formazione di Tecnico della prevenzione sull'amianto: rischi e prevenzione.
Istituto di formazione	U.N.P.I.S.I.
<b>Dal 5 – 9 Settembre 2005</b>	Ha frequentato nell'ambito dell'Alta Scuola per le Applicazioni della Geologia, promossa dal Consiglio Nazionale dei Geologi il corso di Formazione e Aggiornamento Professionale "Recupero dei siti inquinati dalle indagini alla bonifica"
Istituto di formazione	Centro di Ricerca CERI Università degli Studi di Roma La Sapienza.
<b>Il 7 Aprile 2005</b>	Iscrizione all'albo Regionale dei Geologi di Sicilia con n°2727 Sez. A
<b>Il 17 febbraio 2004</b>	Abilitato alla professione del Geologo.
<b>Il 29 Ottobre 2003</b>	Ha conseguito la Laurea in Scienze Geologiche con la votazione di 102/110. Piano di studi con indirizzo geologico paleontologico, vecchio ordinamento, corso di laurea quinquennale.
Argomento della tesi	Analisi stratigrafiche e sedimentologiche dei filoni sedimentari e delle Megaruditi nel versante settentrionale di Pizzo Telegrafo (Sambuca di Sicilia)
Qualifica conseguita	Relatore: ch.mo Prof. Pietro Di Stefano Geologo
<b>Nel Gennaio 1994</b>	Ha conseguito l'attestato di Radiofonista rilasciato dal Ministero della difesa
Istituto di formazione	Reggimento Lancieri di Firenze Grosseto
<b>Nel Luglio del 1990</b>	Consegue il Diploma di Perito Industriale Capotecnico specializzazione Telecomunicazioni
Istituto di formazione	I.T.I.S. Alessandro Volta di Palermo.

<b>Madrelingua</b>	Italiano
Altra lingua	Inglese
Capacità di lettura	Sufficiente
Capacità di scrittura	Sufficiente
Capacità di espressione orale	Sufficiente

## Capacità e competenze tecniche

### Principali attività di laboratorio

Prove geotecniche:

Analisi granulometriche di terre ed inerti, determinazione di limiti di Atterberg, contenuto naturale d'acqua, prove di taglio diretto, prove edometriche, prove di permeabilità, prove di dissoluzione, peso specifico, peso dell'unità di volume, etc.

Determinazioni mineralogiche al microscopio ottico polarizzatore.

Determinazioni paleontologiche.

Prove distruttive e non sui materiali da costruzione e su strutture.

Prove di trazione, compressione monoassiale semplice e flessione, sia su materiali da costruzione (cls, acciaio e legno) che materiali lapidei naturali. Prove di resistenza all'usura mediante Tribometro, prove di carico etc.

### Attività di ricerca

A partecipato a un progetto di ricerca occupandosi dell'ideazione e costruzione di apparecchiature sperimentali finalizzate all'esecuzione di prove di pin-hole utili per la valutazione della velocità di dissoluzione dei gessi.

Sta partecipando a un progetto di ricerca sullo studio dei cedimenti in funzione del carico su fondazioni su calcarenite.

### Attività esterne

Misure inclinometriche e piezometriche.

Verifiche di taratura su anelli dinamometrici, manometri e macchine di prova materiali.

Ottime conoscenze informatiche e dei programmi: Windows, Excel, Word, Publisher, Autocad.

## Pubblicazioni

Maurizio Zicarelli, Antonio Casella e Giovanni Sapienza (2019) A landslide in overconsolidated clays that has involved an important road of access to an internal mountain town.

## Patente

Istituto di formazione

Categoria B

I.T.I.S. Alessandro Volta di Palermo.

Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/2003

Palermo 05/03/2021

Firma

*Giovanni Sapienza*