

## Curriculum vitae

### **INFORMAZIONI PERSONALI**

**Nome** Giovanni Occhipinti  
**Indirizzo** Via Pirato Cava Gucciardo 1/c – 97015 Modica (RG)  
**Telefono** 333 2486437  
**Fax** 0932 904038  
**E-mail** ing.occhipintig@gmail.com  
**Nazionalità** Italiana  
**Data di nascita** 05.10.1969

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

15/03/2010  
Università G. Marconi di Roma  
Laurea magistrale in Ingegneria Civile  
Tesi sperimentale di Geotecnica e fondazioni

04/04/2008  
Università G. Marconi di Roma  
Laurea in Ingegneria Civile Triennale  
Tesi sperimentale di Geologia applicata

28.04.94  
Università degli Studi di Catania  
Laurea in Scienze Geologiche  
Tesi sperimentale in Geofisica  
Tesine Sperimentali in Geomorfologia e V.I.A.

### **CORSI DI FORMAZIONE E QUALIFICAZIONE PROFESSIONALE**

settembre 2010  
Università degli Studi di Catania  
Abilitazione alla Professione di Ingegnere

anno 1995  
Università degli Studi di Palermo  
Abilitazione alla Professione di Geologo

A.S. 1998-99  
Istituto Statale per Geometri "L.B. Alberti" di Modica  
Diploma di Geometra

ottobre 2002  
Istituto Statale per Geometri "F. Juvara" di Siracusa  
Abilitato alla Professione di Geometra

A.S. 1988-89:  
Liceo Scientifico Galileo Galilei di Modica  
Diploma di Maturità Scientifica

giugno 2004

Master di secondo livello in Organizzazione e gestione tecnica amministrativa della Protezione Civile presso la Facoltà degli Studi di Catania

novembre 94:

Università degli Studi di Catania - Istituto di Geologia e Geofisica Contratto d'opera in qualità di persona esperta nel campo della ricerca geofisica, della durata di un mese per l'acquisizione di dati sismologici in campagna ed elaborazione degli stessi.

ottobre 95

Pubblicazione edita con il contributo dell'Università di Catania (Istituto di Geologia e Geofisica) e del C.N.R. (Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida).

Titolo "Atlante delle isosiste dei terremoti etnei dal 1971 al 1991"

Coautore

anno 1996

Provincia Regionale di Siracusa

Progetto di "Macrozonazione sismica della Provincia Regionale di Siracusa"

Collaboratore scientifico esterno nel progetto, curato da docenti universitari di Catania e Messina

da luglio 96 a febbraio 2000

Comune di Modica - Settore Urbanistica

Commissione Edilizia Comunale

Componente geologo

maggio 97

Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica - Facoltà di Geologia dell'Università degli Studi di Catania

Abilitazione al dottorato di ricerca (XII ciclo) dal titolo "Evoluzione geologica di orogeni di tipo mediterraneo"

aprile 99

Associazione Speleologi Iblei

Partecipazione al "I° seminario internazionale di studi sul carsismo negli iblei e nell'area sud mediterranea tenutosi a Ragusa;

settembre 2000

Collegio dei Geometri di Ragusa

Partecipazione al corso di formazione in materia di sicurezza nei cantieri temporanei e mobili ai sensi del D.Lgs. 494/96 e successivo D. Lgs. 528/99

Abilitazione redazione piani di sicurezza

maggio 2001

Ordine dei Geologi di Sicilia

Partecipazione al congresso su "Geologia Urbana"

agosto 2003

PADI Europe

Brevetto di Scuba Diving (immersioni subacquee)

## **INCARICHI DI LAVORI PUBBLICI ESPLETATI**

Marzo 2005

Provincia Regionale di Ragusa – Settore Lavori Pubblici

Lavori di costruzione di un impianto sportivo polivalente in c.da Montesano a Modica

Geologo e direttore dei lavori geognostici

Livello progettazione esecutiva

agosto 2004

Provincia Regionale di Ragusa – Settore Lavori Pubblici  
Incarico professionale per la redazione dello studio geologico e geologico tecnico per il potenziamento della S.P. n. 84 Genovese – Arizza a Scicli.  
Geologo e direttore dei lavori geognostici  
Livello progettazione esecutiva

gennaio 2004

Comune di Modica – Settore Urbanistica  
Incarico per la redazione dello studio geologico e geologico tecnico del piano particolareggiato di recupero di edilizia economica e popolare e delle opere pubbliche annesse in c.da Treppiedi a Modica  
Geologo e direttore lavori geologici.  
Progetto esecutivo approvato 2006

da febbraio 2002

Comune di Pachino - Settore Urbanistica  
Incarico per la redazione dello studio geologico e geologico tecnico a corredo della Variante al PRG.  
Geologo e direttore dei lavori geognostici.  
Progetto in fase di approvazione

da ottobre 2001

Regione Siciliana – Dipartimento Protezione Civile  
Incarico professionale per lo studio geologico e geotecnico per il progetto della “Via di fuga alternativa a Corso Umberto - III tratto” a Modica (RG).  
Geologo e direttore dei lavori geognostici  
Progetto in fase di esecuzione

da febbraio 2001

Comune di Scicli – Settore Protezione Civile  
Incarico professionale per lo studio geologico e geotecnico per il miglioramento sismico ed il consolidamento della scuola Elementare De Amicis e dell’annessa palestra di via Bixio a Scicli (RG).  
Geologo e direttore dei lavori geognostici  
Progetto esecutivo approvato anno 2006

da maggio 97

Comune di Scicli – Settore Urbanistica  
Incarico professionale per lo studio geologico, geologico tecnico ed analisi di stabilità con esecuzione di sondaggi geognostici, prove geotecniche in sito ed in laboratorio direzione lavori specifici relativi ai lavori di ampliamento del cimitero cittadino.  
Geologo progettista per le opere geologiche e geotecniche e direttore dei lavori geognostici  
Progetto esecutivo approvato anno 2007

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

Ottima conoscenza meccanica e funzionale di macchine rotative per trivellazione geognostica ed per l’esecuzione di opere in fondazione e di macchine per carotamento di murature.  
Buona conoscenza per l’utilizzo di attrezzature sismiche, elettriche e quant’altro necessario per l’effettuazione di opere geognostiche in sito ed in laboratorio.  
Buona conoscenza dello strumento Geodimeter 600 per misurazioni topografiche.

Buona conoscenza di software per il disegno tecnico, la grafica ed il calcolo strutturale e geotecnico.

### **Prima lingua**

#### **Altre lingue**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Italiano

Inglese

Buona

Buona

Buona

### **Capacità e competenze relazionali**

Dal giugno 2008 al giugno 2012

Eletto al Consiglio comunale di Modica ha svolto l'attività di consigliere ricoprendo la carica di vice presidente della Commissione Urbanistica

marzo 96:

Intervista, in qualità di esperto sui problemi di carattere idrogeologico, sul quindicinale "La Pagina" di Modica in occasione dei dissesti dovuti al maltempo a Modica.

agosto 96:

Intervento tecnico, su invito della Comunità di Sampieri, al Consiglio Comunale aperto di Scicli, riguardante l'erosione di un tratto di costa in frana di via Miramare nella frazione balneare di Scicli.

novembre 96

Intervista, in qualità di esperto sui problemi di carattere sismologico, sul quindicinale "La Pagina" di Modica in occasione di una crisi sismica verificatasi nella Regione Iblea;

ottobre 97

Intervista in qualità di esperto sui problemi ambientali relativi alle acque continentali in Sicilia dal titolo "L'acqua potabile, un bene in estinzione" sul settimanale l'Aretuseo di Siracusa.

### **Capacità e competenze organizzative**

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; al lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Dal 2007

Insegnamento alla scuola secondaria di 1 grado della disciplina Matematica e Scienze.

dal 1996 al 1999

Università di Catania - Istituto di Geologia e Geofisica  
Attività volontaria di ricerca sismologica

Lo studio possiede la seguente dotazione informatica:

- a) Programmi di calcoli Geologici e Geotecnici (GEOSTRU');
- b) Programmi per l'esecuzione di contabilità (PRIMUS);
- c) Programmi per videoscrittura (EXCEL, WORD);
- d) programma di calcolo strutturale di edifici della Stacec

### **Capacità e competenze tecniche**

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

dal 1996

Titolare dello studio tecnico professionale di geologo, a cui si è aggiunta la professionalità di geometra dal 2001; nel 2010, mi sono cancellato dall'Albo dei Geometri e mi sono iscritto nell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Ragusa, acquisendo la doppia qualifica di Ingegnere e Geologo. Lo studio si è occupato di progettazione architettonica e strutturale di fabbricati civili, rurali ed industriali, di studi geologici, geotecnici, contabilità di cantiere, progettazioni geologiche, idrogeologiche e geotecniche, piani di sicurezza, perizie per giudiziarie e di stima, progettazioni e direzione lavori di attività di estrazione.

Dal 2004

Direttore dei lavori nelle seguenti cave:

Cava di calcare "Trippatore Tecnocava" di c.da Trippatore a Scicli (RG) (cava n. 512 del 14/01/04) – D.L. dal 2004 al 2014, data della cessazione.

Cava di calcare "Trippatore Tecnocava 1" di c.da Trippatore a Scicli (RG) (cava n. 576 del 15/12/2010) – D.L. dal 2010 ad oggi.

Cava di calcare "Camporeale Ecoinerti" di c.da Camporeale a Pachino (SR) (cava n. 17/04 del 21/07/2004) – D.L. dal 2013 ad oggi.

### **Altre capacità e competenze**

Competenze non precedentemente indicate

Ottima conoscenza di programmi per l'elaborazione di dati sismologici e tettonici (Spid, Pitsa ed applicazioni specifiche di autocad).

Ottima conoscenza del sistema operativo MS. Dos, dell'ambiente operativo Windows e dei relativi pacchetti applicativi di testi, di calcolo, di grafica e di disegno tecnico (Winword, Excel, Corel Draw, Autocad).

Ottima conoscenza di programmi di calcolo per la stabilità di versanti, per la capacità portante di fondazioni superficiali e profonde (Prof, Soils, QSB, Loadcap, Slope v.8).

Ottima conoscenza di programmi utilizzati presso gli uffici del Catasto (Docfa 3.2 e Pregeo) e programmi per l'acquisizione di dati catastali.

Ottima conoscenza di programmi per il calcolo strutturale degli edifici civili ed industriali (Stacec)

Ottima conoscenza di internet.

Oltre 12 anni di insegnamento in Scuole Pubbliche e Private Paritarie e Legalmente Riconosciute

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice e delle leggi speciali.

Data

15/11/2014

Il dichiarante.

(Ing. e Geol. Giovanni Occhipinti)