

# CURRICULUM VITAE

## GABRIELE LENA

### DATI PERSONALI

---

Stato civile: **coniugato**  
Nazionalità: **Italiana**  
Luogo e data di nascita: **Palermo, 26/01/1980**  
Residenza: **Via Conte Federico n° 268 – 90124 Palermo**  
Indirizzo ufficio: **Dipartimento di Geologia e Geodesia Università degli Studi di Palermo, via Archirafi, 20/22 - 90123 PALERMO - Tel. +39 091 6230306, fax: +39 091 6230314; E-mail: <mailto:lenagabriele@hotmail.com>**  
Ragione Sociale e Partita Iva: **Lena Gabriele, 05399880821**  
Telefono: **+39 091 6301242** – Cell.: **+39 380/5130811**  
Obblighi di leva: **militese**

### FORMAZIONE E STUDI

---

- Agosto 1997: Partecipazione al campo scuola archeologico internazionale **“Kalat”**, corso di ricerca archeologica di superficie (**“Survey”**), presso il centro **“Kalat”** di Erice.
- 23 Luglio 1998: **Maturità classica**, conseguita presso il Liceo G. Garibaldi di Palermo.  
**Votazione: 47/60**
- Luglio-Agosto 2000: Partecipazione ai campi scuola archeologici internazionali del progetto **“Kalat”**, attività di scavo archeologico, presso il centro **“Kalat”** di Campobello di Licata.
- Aprile-Maggio 2004: Ha frequentato il **“IV Corso di introduzione alla speleologia per laureati e studenti di Scienze MM.FF.NN.”** organizzato dal **“Gruppo Speleologico SpeleoPetra”**.
- 25 Ottobre 2004: Diploma di **Laurea in Scienze Geologiche**, indirizzo Scienze Applicative della Terra, conseguita presso l'Università degli Studi di Palermo, dibattendo una tesi dal titolo **“Rilievi geologico-strutturali nell'area di campofiorito-m. Barracù”**, relatore Prof. P. Di Stefano.  
**Votazione: 110/110 e Lode**
- Febbraio 2005: Ha conseguito l'abilitazione alla libera professione di **Geologo**.
- Gennaio-Giugno '05: Ha frequentato il Master in presenza di II livello in **“Tecniche Geoarcheologiche per la gestione del territorio e la tutela del patrimonio culturale”** svoltosi presso il **Dipartimento di Geologia dell'Università di Roma Tre**. Ha conseguito il titolo il 16 marzo '06 discutendo una Tesi dal titolo **“Rilievi stratigrafico-strutturali, geomorfologici e geoarcheologici nel territorio di Campobello di Licata”**.
- Novembre 2006: Ha vinto il concorso di **Dottorato di Ricerca con borsa in “Geologia”**, XXI ciclo, AA 2006-2007, dell'Università degli Studi di Palermo.

## ATTIVITA' DIDATTICA

---

Lo scrivente svolge saltuariamente attività didattica e seminariale integrativa in lingua italiana, francese ed inglese dal 2001 trattando argomenti inerenti la cartografia, la geoarcheologia e la stratigrafia.

## ESPERIENZE LAVORATIVE - STAGE

---

- Luglio-Settembre 2001: Collaboratore attività di ricerca archeologica di superficie ("**Survey**") nel centro "**Kalat**" di Campobello di Licata.
- Luglio-Settembre 2002: Responsabile attività didattiche (geologia, paesaggistica, cartografia). Collaboratore attività di ricerca archeologica di superficie presso il centro "**Kalat**" di Campobello di Licata.
- 23-27 Agosto 2002: Ha collaborato nella realizzazione della mostra archeologica "**I Ricordi della Civiltà**" per il Comune di Campobello di Licata.
- Luglio '03 - Settembre '04: Responsabile attività di ricerca geoarcheologica e attività didattiche (geologia, paesaggistica, cartografia) presso il centro "**Kalat**" di Campobello di Licata.
- Aprile-Giugno 2007: Accompagnatore e guida naturalistica per escursionisti trekking per conto del **CAS – Club Alpino Siciliano** – sede di Palermo.
- Giugno 2007: Responsabile del Progetto **STAG-MAG** con la **THESAURUS SERVICE SNC**, eseguito in collaborazione con la SyS Società Cooperativa Archeologica, sponsorizzato dalla Fondazione W. e dalla Soprintendenza del Mare: esecuzione di rilevamenti magnetometrici marini nell'area dello Stagnone (Isola di Mozia – Trapani) e realizzazione di una carta geologica sintemica terrestre.
- Luglio 2007: Attività didattica (geoarcheologia, geologia del quaternario, geofisica) e di ricerca geoarcheologica con la **THESAURUS SERVICE SNC**, eseguito in collaborazione con la SyS Società Cooperativa Archeologica nell'ambito del I° Campo Scuola Archeologico di Salaparuta, per conto del Comune di Salaparuta (TP).

## INCARICHI PROFESSIONALI

---

Marzo – Settembre 2005 - Incarico professionale stipulato con l'Assessorato Territorio e Ambiente della Regione Siciliana inerente la realizzazione di rilievi geologici, sedimentologici e di stratigrafia sequenziale in varie parti della provincia di Palermo per conto del **Dipartimento di Geologia e Geodesia** dell'Università di Palermo nell'ambito del **Progetto CARG**.

Ottobre 2005 – Gennaio 2006 - Incarico professionale stipulato con l'Assessorato Territorio e Ambiente della Regione Siciliana inerente la realizzazione di rilievi geologici e raccolta di dati strutturali in varie parti della provincia di Palermo per conto del **Dipartimento di Geologia e Geodesia** dell'Università di Palermo nell'ambito del **Progetto CARG**.

Marzo – Giugno 2006 – Incarico professionale stipulato con la Provincia di Palermo inerente la realizzazione di rilievi geologici e raccolta di dati idrogeologici nelle aree attraversate con piste ciclabili nella Sicilia centro-occidentale nell’ambito del Progetto di **“Riconversione di percorsi ciclabili delle linee ferroviarie dismesse della provincia di Palermo nell’area dell’Alto Belice-Corleonese, con funzione di vie verdi e corridoi ecologici.**

Settembre – Dicembre 2006 - Incarico professionale stipulato con l’Assessorato Territorio e Ambiente della Regione Siciliana inerente **“Raccolta di dati stratigrafici e strutturali nell’area meridionale del Foglio Paceco”** per conto del **Dipartimento di Geologia e Geodesia** dell’Università di Palermo nell’ambito del **Progetto CARG.**

Luglio 2007 - Incarico professionale stipulato con il **Dipartimento di Geologia e Geodesia** dell’Università di Palermo inerente **“Sistemazione, catalogazione ed integrazione con dati precedenti di campioni di campagna nell’ambito della compilazione della banca dati”** nell’ambito del **Progetto CARG.**

Attualmente lavora per il **Dipartimento di Geologia e Geodesia** dell’Università di Palermo. Dal Giugno 2007 esegue rilievi geoarcheologici marini e terrestri per la **THESAURUS SERVICE SNC.** Dal Novembre ’05 pratica la **libera professione di Geologo** ed ha eseguito relazioni geologiche per apertura, idoneità ed ampliamento di cave di estrazione di materiali lapidei inerti.

#### **COLLABORAZIONI NELL’ORGANIZZAZIONE DI CONGRESSI**

---

Nel Settembre 2002 ha collaborato all’organizzazione logistica e P.R. per il **“6° International Symposium on the Jurassic system”** presso l’Hotel La Torre di Mondello.

#### **PUBBLICAZIONI OTTENUTE**

---

DI STEFANO P., CACCIATORE S., CHIARI M., **LENA G.**, MALLARINO G., VIRGA D. (2004) – Multiple submarine unconformities in basinal settings as results of large scale synsedimentary slidings: an example from the Sicanian Basin (Sicily) – Abstract, 32° Int. Geol. Congr. Firenze 20-28 Agosto 2004, Scientific Session 111/5, Firenze (Italy).

CATALANO R., AGATE M., AVELLONE G., BASILONE L., DI MAGGIO C., MANCUSO M., GASPARO MORTICELLI M., VACCARO F., **LENA G.**, SULLI A.. (2005) in stampa. Note illustrative della Carta Geologica d’Italia alla scala 1:50.000 del **Foglio 594 “Partinico”**. Progetto CARG. Con allegata carta geologica.

CATALANO R., BASILONE L., DI MAGGIO C., **LENA G.**, GASPARO MORTICELLI M.. (2006) in stampa. Note illustrative della Carta Geologica d’Italia alla scala 1:50.000 del **Foglio 585 “Mondello”**. Progetto CARG. Con allegata carta geologica.

CATALANO R., AVELLONE G., BASILONE L., AGATE M., CONTINO A., DI MAGGIO C., SPROVIERI R., **LENA G.**, GUGLIOTTA C., ARNONE M., ABATE B., DI MAIO D., SULLI A., MANCUSO M. (2007) in stampa. Note illustrative della Carta Geologica d’Italia alla scala 1:50.000 del **Foglio 609 “Termini Imerese”**. Progetto CARG. Con allegata carta geologica.

CATALANO R., AVELLONE G. BASILONE L., GASPARO MORTICELLI M., SULLI A., BARCHI M., DI MAGGIO C., SPROVIERI R., BONOMO S., GUGLIOTTA C., LO CICERO G.,

**LENA G.**, CONTINO A. (2007) in stampa. Note illustrative della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 del **Foglio 608 "Caccamo"**. Progetto CARG. Con allegata carta geologica.

CATALANO R., AVELLONE G. BASILONE L., SULLI A., BARCHI M., DI MAGGIO C., SPROVIERI R., AGATE M., ALBANESE C., GASPARO MORTICELLI M., GUGLIOTTA C., **LENA G.**, SOMMA R. (2007) in stampa. Note illustrative della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 del **Foglio 607 "Corleone"**. Progetto CARG. Con allegata carta geologica.

CATALANO R., ABATE B., AGATE M., BASILONE L., DI MAGGIO C., MANCUSO M., SULLI A., AVELLONE G., INCANDELA A., SCANNAVINO M., ARNONE M., VACCARO F., LO CICERO G., FALLO L., D. DI MAIO, GIOE' C., **LENA G.** (2007) in stampa. Note illustrative della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 del **Foglio 593 "Castellammare del Golfo"**. Progetto CARG. Con allegata carta geologica.

CATALANO R., AVELLONE G. BASILONE L., SULLI A., CONTINO A., AGATE M., GASPARO MORTICELLI M., **LENA G.**, GUGLIOTTA C., DI MAGGIO C. (2007) – Extensive field mapping in Sicily (CARG Project) in the frame of the crustal seismic reflection acquisition (SI.RI.PRO. Project) – FIST, Geoitalia 2007, 12-14 Settembre, Rimini.

**LENA G.**, DI GRIGOLI G. & AGATE M. (2007) - Marine Geoarchaeological Survey: Preliminary Data from Island of Mozia (Westernmost Sicily) - 4th International Conference of Applied Geophysics for Engineering (AGE), Messina, 17-18 Dicembre 2007, Talk Session - <http://ww2.unime.it/osservatorio/age4/>

CATALANO R., GATTI V., AVELLONE G. BASILONE L., FRIXA A., RUSPI R., SULLI A. & **LENA G.** (2008) – Structural setting in Central Sicily FTB as a premise for hydrocarbon exploration – 33° IGC, 2008, 6-14 Settembre, Oslo.

#### **PUBBLICAZIONI IN PREPARAZIONE**

---

CATALANO R., BASILONE L., D'ANGELO U., DI STEFANO E., INCANDELA A., **LENA G.**, GASPARO MORTICELLI M., MULE' M., SPROVIERI R., VERNUCCIO S. in preparazione. Note illustrative della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 del **Foglio 605 "Paceco"**. Progetto CARG. Con allegata carta geologica.

#### **CARTE GEOLOGICHE PUBBLICATE**

---

CATALANO R., AVELLONE G., BASILONE L., AGATE M., SULLI A., BARCHI M., BONOMO S., CALVI F., CASTIGLIONE D., CONTINO A., DI GRIGOLI G., DI MAGGIO C., DI MAIO D., DI STEFANO E., FALLO L., GASPARO MORTICELLI M., GUGLIOTTA C., GRECO G., **LENA G.**, LO CICERO G., LO IACONO C., LO PRESTI V., LUCIDO M., PEPE F., SCANNAVINO M., SPROVIERI R. - Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 del **Foglio 595 "Palermo"**. Progetto CARG. Dipartimento di Geologia e Geodesia - Università di Palermo.

CATALANO R., BASILONE L., AVELLONE G., AGATE M., SULLI A., BARCHI M., BONOMO S., CONTINO A., DI MAGGIO C., DI MAIO D., FALLO L., GASPARO MORTICELLI M., **LENA G.**, LO CICERO G., LUCIDO M., MANCUSO M., PEPE F., SCANNAVINO M., SPROVIERI R., VACCARO F. - Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 del **Foglio 594 "Partinico"**. Progetto CARG. Dipartimento di Geologia e Geodesia - Università di Palermo.

CATALANO R., BASILONE L., DI MAGGIO C., **LENA G.**, GASPARO MORTICELLI M. - Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 del **Foglio 585 "Mondello"**. Progetto CARG. Dipartimento di Geologia e Geodesia - Università di Palermo.

CATALANO R., AVELLONE G., BASILONE L., CONTINO A., GRIMALDI G., **LENA G.**, AGATE M., DI MAIO D., BONOMO S., BALISTRERI G., MANCUSO M., DI MAGGIO C., ABATE B., FERRUZZA G., CANNATELLA G., ARNONE M., GIOÈ C., SIRAGUSANO D., GENNARO C., PEPE F., SULLI A., VACCARO F., TORRE A., TORRE F., FIRRIONE P., BARCHI M., SPROVIERI R. - Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 del **Foglio 609 "Termini Imerese"**. Progetto CARG. Dipartimento di Geologia e Geodesia - Università di Palermo.

## LINGUE STRANIERE

---

**Inglese**, buono (parla/scrive): conoscenza scolastica e approfondimento maturato grazie a viaggi all'estero, alle collaborazioni con ragazzi del progetto S.V.E. (Servizio Volontario Europeo).

**Francese**, buono (parla): ha appreso mediante viaggi in Francia e collaborazioni con ragazzi del progetto S.V.E.

## CONOSCENZE INFORMATICHE E TECNICHE

---

Sistema Operativo MS-Windows 2000 e XP, software applicativi Word, Publisher, Photoshop, Powerpoint, Arcview GIS, FreeHand, Adobe Photoshop ed Illustrator, Internet Explorer.

## HOBBY ED INTERESSI PERSONALI

---

I principali campi di ricerca dello scrivente sono l'analisi stratigrafica e sedimentologica delle successioni carbonatiche e silico-clastiche meso-cenozoiche affioranti nell'area siciliana. Durante gli anni in cui ha svolto la tesi di laurea ha condotto ricerche stratigrafico-strutturali e sedimentologiche sulle successioni meso-cenozoiche affioranti nei Monti Sicani, mirate al riconoscimento degli originari rapporti stratigrafici tra i vari litotipi depositatisi nel bacino Sicano. Gli strumenti usati sono il rilevamento geologico, l'analisi di facies, la stratigrafia fisica, la biostratigrafia e le analisi di laboratorio (microscopia ottica principalmente).

Oltre che la passione per la **geologia** e le altre scienze della terra da sempre coltiva l'interesse per l'**archeologia** ed i **beni culturali**, ambito nel quale lavora saltuariamente da più di 8 anni: ha studiato decine di pubblicazioni riguardo le interdisciplinarietà tra scienze della terra ed archeologia, ha frequenti contatti con **l'Università Roma Tre** e con il prof. **F. Dramis** (con il quale ha sviluppato una **tesi di geoarcheologia** nel settore di Campobello di Licata e del Fiume Salso). Ha visitato e studiato vari siti archeologici in Sicilia e nel resto d'Italia (**Calabria, Marche, Lazio, Umbria**) dove la tematica geoarcheologica era fondamentale per l'interpretazione del contesto del sito. A ragione di ciò ha recentemente aperto una società di servizi per l'archeologia, la geologia e la valorizzazione dei beni culturali, la **THESAURUS SERVICE S.N.C.** di La Motta Charlie & Lena Gabriele, attualmente operativa. E' associato e lavora con organizzazioni che praticano escursionismo, trekking, speleologia, camping e riscoperta del territori (CAS - Club Alpino Siciliano; CAI - Club Alpino Italiano).

In riferimento alla legge 675/96 "Tutela del trattamento dei dati personali", autorizzo espressamente all'utilizzo dei miei dati personali per le esigenze di selezione e di comunicazione.

Gabriele Lena