

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	PAOLO DE SANTIS
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	02/11/1993

ESPERIENZA

<p>Settembre-Marzo 2020 (Geores S.r.l)</p>	<p>Stagista presso lo studio associato Geores che fornisce servizi integrati nel settore della geologia, geotecnica, geofisica e idraulica fluviale applicati all'ingegneria civile e all'archeologia urbana. In particolare, durante questo periodo mi sono occupato di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Acquisizione ed elaborazione di dati per il metodo della sismica a rifrazione, MASW, HVSr e Down Hole per la ricostruzione e la caratterizzazione geologica e sismica. • Acquisizione di dati di sismica a riflessione. • Esecuzione ed elaborazione prove di laboratorio fisiche e meccaniche su terre e rocce
<p>Luglio-Dicembre 2019 (University of Southern Mississippi)</p>	<p>Posizione di Visiting Research Associate presso il Centro di Ricerca di Scienze Marine situato nel John C. Stennis Space Center. Lo scopo principale di questa esperienza è stato lo studio dell'assetto morfobatimetrico e sismo-stratigrafico di un minibasin del Golfo del Messico Settentrionale, dove è presente il campo petrolifero di Holstein. In particolare, mi sono occupato dell'elaborazione e dell'analisi di un set di linee sismiche multicanale, ma soprattutto di dati geofisici (batimetria multibeam e profili sismici Sub-bottom profiler) ad altissima risoluzione acquisiti tramite AUVs.</p>
<p>Ottobre 2019 (University of Southern Mississippi)</p>	<p>Campagna oceanografica ("OECI" cruise) di 8 giorni (17-23 ottobre) a bordo della nave di ricerca "Point Sur", a largo delle coste della Louisiana (Golfo del Messico), in cui sono stati testati vari strumenti, tra cui l'AUV Eagle Ray il quale è stato utilizzato sia per rilievi morfobatimetrici che per rilievi di video ed immagini ad alta risoluzione del fondale marino. Più in particolare durante questi giorni, mi sono occupato principalmente dell'elaborazione ed interpretazione di questi rilievi video e foto acquisiti per la mappatura della fauna bentonica e per il riconoscimento dei sedimenti a fondo mare. Infine sono passato alla costruzione di fotomosaici e attraverso l'uso di software GIS dedicati ho sviluppato la mappa di distribuzione dei sedimenti.</p>

Maggio 2018 (Sapienza, Università di Roma)	Workshop "What is wrong with carbonates?". Tenuto dal prof. Luis Pomar.
Giugno 2015 (Sapienza, Università di Roma)	Rilevamento geologico finalizzato alla realizzazione di una carta geologica strutturale estesa circa 7 km ² , in prossimità di Cantiano. (PU).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Settembre 2017- Marzo 2020 (Sapienza, Università di Roma)	Laurea magistrale in Geologia di Esplorazione <ul style="list-style-type: none"> • Voto 109/110 • Titolo tesi: Studio morfo- batimetrico e sismo- stratigrafico di una porzione della scarpata continentale inferiore del Golfo del Messico (Green Canyon Lease Blocks 600, 644, 645)
Settembre 2012- Marzo 2017 (Sapienza, Università di Roma)	Laurea triennale in Scienze Geologiche <ul style="list-style-type: none"> • Voto 91/110 • Titolo tesi: Associazioni microfaunistiche della successione tardo quaternaria del versante tirrenico laziale
Settembre 2007- Luglio 2015 (Liceo Scientifico e Linguistico di Ceccano (Fr))	Maturità Scientifica <ul style="list-style-type: none"> • Voto 73/100

COMPETENZE INFORMATICHE

- Kingdom Software
- Surfer
- Global Mapper
- QGIS-ArcGIS
- Matlab
- Adobe Photoshop
- JMicroVision
- Microsoft Office

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRE LINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	INGLESE LIVELLO B2
- Capacità di lettura	OTTIMO
- Capacità di scrittura	BUONO
- Capacità di espressione orale	BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Ottime capacità relazionali, eccellente capacità comunicativa. Durante il mio percorso universitario ho accresciuto il mio senso di responsabilità, proattivo nella gestione di problematiche lavorative, controllo del tempo e gestione degli imprevisti. Ottima capacità di interagire in un team, completamente flessibile agli orari di lavoro.
--	---