



GIANLUCA SANTILLI

CURRICULUM VITAE



Nato il / 19/01/1987 Età / 34
Luogo di nascita / ANCONA (AN)
Cittadinanza / Italiana
Via dei Ciclamini 6, 60026 NUMANA (AN)
Patente di guida / B / Automunito
ID/3347812 aggiornato al 28/09/21

ing.gsantilli@gmail.com

+39 3337496948

CONOSCENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: Italiano



INGLESE DISCRETA B1 B1 B1 B1 B1

Obiettivo Professionale

- Ingegnere specializzato nella Vulnerabilità Sismica, Diagnostica Strutturale e nelle Prove ed Indagini su strutture ed infrastrutture;
- Tecnico PND Certificato di Livello 3, in conformità alla UNI/PdR 56 e UNI EN ISO 9712;
- Docente/esaminatore nei corsi di formazione organizzati da Organismi di Certificazione in conformità alla UNI/PdR 56, per la certificazione del personale tecnico addetto alle prove non distruttive nel campo dell'ingegneria civile.



ESPERIENZE DI LAVORO/STAGE

Amministratore SPECTRA ENGINEERING S.R.L.

ANCONA (AN)
04/2017 - OGGI

Principali attività e responsabilità: -Amministratore di azienda; -Responsabile tecnico della gestione ed esecuzione di campagne diagnostiche su strutture ed infrastrutture. Registrazione ed elaborazione dei dati sperimentali ottenuti.

Tecnico Certificato di Livello 3

ACCREDIA
ANCONA (AN)
12/2016 - OGGI

Principali attività e responsabilità: Docente/esaminatore nei corsi di formazione organizzati da Organismi di Certificazione in conformità alla UNI/PdR 56, per la certificazione del personale tecnico addetto alle prove non distruttive nel campo dell'ingegneria civile.

Collaboratore Esterno A.C.N.D. SRL

AQUILA (AQ)
01/2018 - 04/2021

Principali attività e responsabilità: Ingegnere Responsabile della gestione ed esecuzione di campagne diagnostiche su strutture ed infrastrutture. Registrazione ed elaborazione dei dati sperimentali ottenuti.

Collaboratore esterno HI-TECH LAB S.N.C.

ANCONA (AN)
03/2014 - 01/2017

Principali attività e responsabilità: - Progettazione e disegno 3D; - Consulenza tecnica e di design su progetti per stampa 3D. Attività svolta come: collaboratore coordinato e continuativo

Consulente Tecnico NOVATEST S.R.L.

ANCONA (AN)
10/2013 - 01/2017

Principali attività e responsabilità: - Consulenza tecnica nello sviluppo della strumentazione e software. - Consulenza e assistenza in situ ai clienti nell'esecuzione delle prove, utilizzo della strumentazione ed elaborazione/interpretazione dei dati ottenuti; - Docente in corsi di formazione sulle metodologie d'indagine nell'ambito dell' Ingegneria Civile; - Attività di formazione tramite seminari ed eventi organizzati da associazioni e dai vari ordini professionali.



ISTRUZIONE

LAUREA MAGISTRALE 2014 - 2019 TITOLO CERTIFICATO



Università Politecnica delle Marche

Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e dell'Architettura Ingegneria edile

LM-24 - Laurea Magistrale in Ingegneria dei sistemi edilizi
Titolo della tesi: Integrazione di tecniche di indagine non distruttive nel rilievo delle cavità sepolte e nell'analisi delle murature | Relatore: GIRETTI ALBERTO

Età al conseguimento del titolo: 32 | Durata ufficiale del corso di studi: 2 anni

Votazione finale: 106/110

Data di conseguimento: 20/02/2019

LAUREA
2006 - 2014
TITOLO CERTIFICATO



Università Politecnica delle Marche
Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e dell'Architettura
Ingegneria delle costruzioni edili e del recupero
4 - Classe delle lauree in scienze dell'architettura e dell'ingegneria edile

Titolo della tesi: CORRELAZIONE TRA I RISULTATI OTTENUTI DA INDAGINI STRUTTURALI DISTRUTTIVE E NON DISTRUTTIVE DI UN EDIFICIO IN CALCESTRUZZO ARMATO | Relatore: MONOSI SAVERIA

Età al conseguimento del titolo: 27 | Durata ufficiale del corso di studi: 3 anni

Votazione finale: **97/110**

Data di conseguimento: 26/07/2014

MATURITÀ TECNICA
ANCONA
2006

Tecnico per Geometri
VANVITELLI - STRACCA - ANGELINI, ANCONA (AN)

Voto Diploma: **68/100**

Tipo Diploma: **diploma italiano**

Tipo Scuola: **statale**



ALTRE ATTIVITÀ DI FORMAZIONE

CORSO DI FORMAZIONE
2021

Attestato di partecipazione con esame finale 'Corso di alta formazione sulle Patologie Edilizie'

Collegio degli Ingegneri della Toscana

Attestato di partecipazione con esame finale al 'Corso di alta formazione sulle Patologie Edilizie' (codice evento 21p74898) della durata di 48 ore complessive.

2020

Tecnico Certificato di Livello 3 nel METODO MONITORAGGIO STRUT.

RINA S.p.a. - ACCREDIA

CERTIFICATO N° 20VE00365PN5 nel settore dell'Ingegneria Civile secondo UNI/PdR 56

2020

Abilitazione alla professione di Ingegnere

Università Politecnica delle Marche

Sessione 1 - Sezione A - Settore Ingegneria Civile e Ambientale

2020

Tecnico Certificato di Livello 3 nel METODO ESTRAZIONE

RINA S.p.a. - ACCREDIA

CERTIFICATO N° 20VE00365PN1 nel settore dell'Ingegneria Civile secondo UNI/PdR 56

2020

Tecnico Certificato di Livello 3 nel METODO POTENZIALE DI CORR.

RINA S.p.a. - ACCREDIA

CERTIFICATO N° 20VE00365PN4 nel settore dell'Ingegneria Civile secondo UNI/PdR 56

2020

Iscrizione Albo Professionale

Ordine degli Ingegneri della provincia di Ancona

Iscrizione N°4355 - Sezione A - Settore Civile e Ambientale

2020

Tecnico Certificato di Livello 3 nel METODO PROVE DINAMICHE

RINA S.p.a. - ACCREDIA

CERTIFICATO N° 20VE00365PN9 nel settore dell'Ingegneria Civile secondo UNI/PdR 56

2020

Tecnico Certificato di Livello 3 nel METODO PENETRAZIONE

RINA S.p.a. - ACCREDIA

CERTIFICATO N° 20VE00365PN3 nel settore dell'Ingegneria Civile secondo UNI/PdR 56

2020

Tecnico Certificato di Livello 3 nel METODO PRELIEVO DI CAMPIONI

RINA S.p.a. - ACCREDIA

CERTIFICATO N° 20VE00365PN2 nel settore dell'Ingegneria Civile secondo UNI/PdR 56

2020

Tecnico Certificato di Livello 3 nel METODO TERMOGRAFIA

RINA S.p.a. - ACCREDIA
CERTIFICATO N° 20VE00365PN6 nel settore dell'Ingegneria Civile
secondo UNI/PdR 56

2020

Tecnico Certificato di Livello 3 nel METODO SONORO

RINA S.p.a. - ACCREDIA
CERTIFICATO N° 20VE00365PN7 nel settore dell'Ingegneria Civile
secondo UNI/PdR 56

2020

Tecnico Certificato di Livello 3 nel METODO MISURA DELLE DEFORM.

RINA S.p.a. - ACCREDIA
CERTIFICATO N° 20VE00365PN8 nel settore dell'Ingegneria Civile
secondo UNI/PdR 56

CORSO DI FORMAZIONE

2020

Attestato di Addestramento Circolare n.633/STC del 03/12/2019

Associazione Codis - Q-AID Academy Srl
Attestato di addestramento sulle sessioni formative:
-Analisi della documentazione amministrativa di cui alla Circolare n.633/STC del 03/12/2019;
-Sistema di gestione per la Qualità Aziendale;
-Formazione del personale ai sensi della UNI PdR 56:2019;
Durata complessiva 18 ore.
-Tarature nel Sistema di gestione qualità ed attraverso i Centri LAT.

2018

Ispettore di Livello 3 di Ponti,Viadotti e Passerelle

Q-AID Academy Srl - ACCREDIA
CERTIFICATO N°QA/ISP/331/18 Ispettore di Livello 3 di
Ponti,Viadotti e Passerelle secondo regolamento Q-AID.

2017

Tecnico Certificato di Livello 2 nel METODO TERMOGRAFICO

RINA S.p.a - ACCREDIA
CERTIFICATO N° 17FI00248PO6 nel settore Industriale in
conformità alla UNI EN ISO 9712

2017

Tecnico Certificato di Livello 2 nel METODO TERMOGRAFICO

RINA S.p.a - ACCREDIA
CERTIFICATO N° 17FI00248PO6 nel settore dell'Ingegneria Civile
secondo regolamento RINA

2017

Tecnico Certificato di Livello 3 nel METODO VISIVO

RINA S.p.a. - ACCREDIA
CERTIFICATO N° 16FI01885PO22 nel settore dell'Ingegneria
Civile secondo regolamento RINA

2017

Tecnico Certificato di Livello 2 nel METODO RADIOGRAFICO

RINA S.p.a. - ACCREDIA
CERTIFICATO N° 17VE00861PO1 nel settore Industriale in
conformità alla UNI EN ISO 9712

2016

Tecnico Certificato di Livello 3 nel METODO PROVE DI CARICO

RINA S.p.a. - ACCREDIA
CERTIFICATO N° 16FI01885PO18 nel settore dell'Ingegneria
Civile secondo regolamento RINA

2016

Tecnico Certificato di Livello 3 nel METODO MARTINETTI PIATTI

RINA S.p.a. - ACCREDIA
CERTIFICATO N° 16FI01885PO17 nel settore dell'Ingegneria
Civile secondo regolamento RINA

2016

Tecnico Certificato di Livello 3 nel METODO ULTRASONORO

RINA S.p.a. - ACCREDIA
CERTIFICATO N° 16FI01885PO14 nel settore dell'Ingegneria
Civile secondo regolamento RINA

2016

Tecnico Certificato di Livello 3 nel METODO SCLEROMETRICO

RINA S.p.a. - ACCREDIA
CERTIFICATO N° 16FI01885PO15 nel settore dell'Ingegneria
Civile secondo regolamento RINA

2016

Tecnico Certificato di Livello 3 nel METODO GEORADAR

RINA S.p.a. - ACCREDIA
CERTIFICATO N° 16FI01885PO19 nel settore dell'Ingegneria

	Civile secondo regolamento RINA
2016	Tecnico Certificato di Livello 3 nel METODO MAGNETOMETRICO RINA S.p.a. - ACCREDIA CERTIFICATO N° 16FI01885PO16 nel settore dell'Ingegneria Civile secondo regolamento RINA
2015	Tecnico Certificato di Livello 2 nel METODO GEORADAR RINA S.p.a. - ACCREDIA CERTIFICATO N° 15PA00099PO11 nel settore dell'Ingegneria Civile secondo regolamento RINA
2015	Tecnico Certificato di Livello 2 nel METODO PROVE DI CARICO RINA S.p.a. - ACCREDIA CERTIFICATO N° 15VE01384PO5 nel settore dell'Ingegneria Civile secondo regolamento RINA
2014	Tecnico Certificato di Livello 2 nel METODO SCLEROMETRICO Bureau Veritas S.p.a - ACCREDIA CERTIFICATO N° 14/BO/MR/1067C nel settore dell'Ingegneria Civile secondo regolamento Bureau Veritas
CORSO DI FORMAZIONE 2014	Ecapital Business Plan Competition ISTAO - Istituto per la gestione dell'economia e delle aziende Attestato di partecipazione al corso di Formazione Ecapital Business Plan Competition: - Piano di marketing, piano operativo, management ed organizzazione, fattibilità economico-finanziaria; - Guida alla stesura del Business Plan
2014	Tecnico Certificato di Livello 2 nel METODO MARTINETTI PIATTI RINA S.p.a. - ACCREDIA CERTIFICATO N° 14VE00200PO15 nel settore dell'Ingegneria Civile secondo regolamento RINA
2014	Tecnico Certificato di Livello 2 nel METODO ULTRASONORO Bureau Veritas S.p.a - ACCREDIA CERTIFICATO N° 14/BO/MR/1066C nel settore dell'Ingegneria Civile secondo regolamento Bureau Veritas
2014	Tecnico Certificato di Livello 2 nel METODO MAGNETOMETRICO Bureau Veritas S.p.a - ACCREDIA CERTIFICATO N° 14/BO/MR/1068C nel settore dell'Ingegneria Civile secondo regolamento Bureau Veritas
CORSO DI FORMAZIONE 2007 - 2009	Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori Università Politecnica delle Marche CERTIFICATO (Reg. cert. n.14) di superamento dei relativi esami di profitto, che assicura l'osservanza dei requisiti professionali per la figura di COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE E PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI; Inserimento nel proprio piano di studio e superamento degli insegnamenti di: -Qualità e Sicurezza degli Edifici; -Architettura Tecnica mod.2; -Architettura Tecnica mod.5; -Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza. Tali insegnamenti prevedono un totale di 120 ore dedicate alla sicurezza che, secondo la delibera del Consiglio di Ingegneria adottata nella seduta del 26 maggio 2004, il superamento dei relativi esami di profitto assicura l'osservanza dei requisiti professionali previsti dalla normativa vigente (n.d.r D. Lgs. 14/08/1996 n. 494) per la figura del Coordinatore per la progettazione ed esecuzione dei lavori. Tale delibera è applicabile ai sensi del D. Lgs. 14/08/1996 n. 494 prima dell'entrata in vigore del D. Lgs. 81/2008



COMPETENZE INFORMATICHE

COMPETENZE INFORMATICHE DI Sistemi operativi **Ottima**

BASE

Elaborazione testi **Ottima**
Fogli elettronici **Ottima**
Gestori database **Discreta**
Disegno al computer (CAD) **Ottima**
Navigazione in Internet **Ottima**
Reti di Trasmissione Dati **Discreta**
Realizzazione siti Web **Discreta**
Multimedia (suoni,immagini,video) **Buona**

APPLICAZIONI E PROGRAMMI CONOSCIUTI

- **Ottima conoscenza dei SISTEMI OPERATIVI WINDOWS e MAC, del PACCHETTO OFFICE (Word, Excel; Power Point) prodotti da Microsoft, dei programmi PAGES, NUMBERS e KEYNOTE prodotti da Apple, AUTOCAD prodotto da Autodesk per il disegno 2D, 3D; Ottima conoscenza dei social network Facebook, Instagram, Whatsapp, Skype.**



CONVEGNI E SEMINARI

SEMINARIO

11/03/2016

'In EDITA evolution digital technology art', Digital Marker Group , Roma
Oggetto: 'Modellazione 3D con Autocad finalizzata alla stampa 3D'
Ruolo: RELATORE

SEMINARIO

19/09/2014

'Rischio Sismico', Ordine degli Architetti della provincia di Rimini , Rimini
Presentazione dell' azienda Novatest srl, certificazione del personale addetto alle prove non distruttive e semi distruttive nel settore civile secondo norma UNI EN ISO 9712, strumentazione tecniche diagnostiche per l'edilizia.
Ruolo: RELATORE

SEMINARIO

12/09/2014

'La Misura del Costruito', Ordine degli Architetti della provincia di Bari , Bari
Oggetto: 'Tecniche d' indagine e sistemi di controllo non distruttivo nell' ingegneria civile; certificazione del personale secondo norma UNI EN ISO 9712',;
Ruolo: RELATORE



ATTIVITÀ DIDATTICA

LEZIONE

2020

Corsi di Certificazione del personale PND
Docente ed Esaminatore dal 2020 ad oggi nei corsi di formazione organizzati da Organismi di certificazione in conformità alla UNI/PdR 56, per la certificazione del personale tecnico addetto alle prove non distruttive nel campo dell'ingegneria civile.
Ruolo: DOCENTE-ESAMINATORE

LEZIONE

2017

Corsi di Certificazione del personale PND
Docente dal 2017 a 2019, nei corsi di formazione secondo regolamento interno dell'Organismo di certificazione, per la certificazione del personale addetto alle prove semidistruttive e non distruttive su strutture in calcestruzzo, calcestruzzo armato e precompresso, muratura e strutture metalliche.
Ruolo: DOCENTE

LEZIONE

2014

Corsi di Formazione ai professionisti
Docente in vari corsi di formazione, organizzati dal 2014 al 2015, dall' Ordine degli Ingegneri di Rimini atto a formare i partecipanti all' utilizzo dello strumento acquistato e messo a disposizione dall' Ordine stesso, nell' indagine pacometrica e nella mappatura del potenziale delle barre d'armatura.
Ruolo: DOCENTE