



**Curriculum Vitae
Europass**

Informazioni personali

Nome / Cognome **Carmelo dott. ing. SANSONE**

Indirizzo [redacted]

Indirizzo Ufficio via Leonardo da Vinci, 7 - 27010, Borgarello (PV), Italy

Telefono Ufficio 0382/925748 [redacted]

Fax Ufficio 0382/938315

E-mail Ufficio info@spinup.it

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 11/01/1961

Occupazione attuale

co-Titolare di studio di ingegneria associato:

Studio Spin Up Associati

Servizi di Ingegneria Integrata – Edilizia e Ambiente

Ingegneria e Fisica Applicata

Qualifica professionale

Ingegnere Strutturista,

Progettista e Direttore Lavori di opere di ingegneria civile ed edili,

Responsabile della divisione ingegneria dello studio associato.

Esperienza professionale

dal 2000 ad oggi Libero professionista co-titolare dello Studio Spin Up Associati, responsabile della divisione ingegneristica dello studio associato. Attivo in ambito di ingegneria civile in qualità di progettista di opere strutturali e in particolare nell'edilizia anche in qualità di progettista di opere architettoniche ed impiantistiche; nonché di coordinatore della sicurezza.

La propria attività lavorativa si è svolta nel campo delle Opere Pubbliche e delle Opere Private, sia direttamente sia in qualità di collaboratore specialista in strutture di altri studi e/o società di progettazione.

Negli anni le proprie capacità tecniche e competenze progettuali sono state sempre affiancate dall'esperienza su campo come direttore lavori e/o coordinatore della sicurezza in fase esecutiva.

dal 1988 al 2000 Libero professionista singolo nel campo dell'ingegneria civile, in particolare nell'edilizia. Progettista e direttore dei lavori di opere strutturali, impiantistiche ed architettoniche, con attività professionale svolta nel campo delle opere pubbliche e private, direttamente per proprio conto o in qualità di collaboratore esterno di altri studi professionali e/o società di ingegneria.

dal 1986 al 1995 Dipendente della società ISMES S.p.A., quale progettista strutturale nell'unità di progettazione della società. In qualità di dipendente ha svolto attività di supporto alla progettazione di importanti opere di ingegneria civile in Italia ed all'estero. Particolarmente importante l'attività di modellazione, analisi e verifica strutturale tramite utilizzo di codici di calcolo ed elementi finiti e altrettanto importante l'attività di valutazione delle condizioni di sicurezza di numerose dighe italiane con progettazione preliminare di interventi per il miglioramento delle condizioni di sicurezza rilevate.

Istruzione e formazione

1980-1985	Laurea in Ingegneria Civile sezione Trasporti ad indirizzo Strutturista (vecchio ordinamento) – votazione 110/110 con lode.
Ente erogatore	Università degli Studi di Pavia
1975-1980	Diploma di Geometra. votazione 60/60.
Ente erogatore	Istituto Tecnico per Geometri di Salerno.

Aggiornamento Professionale

2017-2014	<i>Corsi di aggiornamento professionali per professionisti antincendio (ex 818).</i>
Ente erogatore	Enti diversi (Ordine degli Ingegneri di Pavia, Ordine degli Ingegneri di Milano, et altri).
2017-2013	<i>Corsi di aggiornamento professionali attestati da Crediti Formativi Certificati.</i>
Ente erogatore	Enti diversi (EuroCentre, Università di Pavia, Politecnico di Milano, Ordine degli Ingegneri di Pavia, Ordine degli Ingegneri di Milano, et altri).
1998 - 2014	<i>Corsi di aggiornamento professionali periodici.</i>
Ente erogatore	Enti diversi (Ordine degli Ingegneri della provincia di Pavia, et altri).
2013	<i>Corso di aggiornamento per coordinatore per la sicurezza.</i>
Ente erogatore	FederFormatori / Unione Professionisti
2009	<i>Corso di aggiornamento professionale Eurocodici e NTC 2008.</i>
Ente erogatore	INARSIND di Bergamo
2009	<i>Corso di approccio ingegneristico alla sicurezza antincendio FSE .</i>
Ente erogatore	Ordine degli Ingegneri della provincia di Pavia
2009	<i>Corso di aggiornamento per coordinatore per la sicurezza.</i>
Ente erogatore	InfoPlanet s.r.l. Pavia
1998	<i>Corso di formazione per la sicurezza del lavoro nel settore edile.</i>
Ente erogatore	Ordine degli Ingegneri della provincia di Pavia
1998	<i>Corso di formazione per esperti ambientali.</i>
Ente erogatore	Ordine degli Ingegneri della provincia di Pavia

Capacità e competenze personali

Madrelingua	Italiana
Altra lingua	Inglese
Autovalutazione	
<i>Livello europeo</i>	
Lingua	

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
A2	Liv. Base	B2	Liv. Intermedio	A2	Liv. Base	B1	Liv. Intermedio	B2	Liv. Intermedio

Capacità e competenze sociali Buone capacità di comunicazione.

Capacità e competenze organizzative Capacità di organizzare l'organigramma e il cronoprogramma dei lavori per la consegna di un progetto a qualunque livello di elaborazione (preliminare, definitivo, esecutivo). Capacità acquisite prevalentemente presso lo studio Spin Up Associati e/o tramite la collaborazione specialistica e l'interazione con altri studi di progettazione su specifiche commesse.

Capacità e competenze tecniche Competenze tecniche di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza nell'ambito delle opere di ingegneria civile ed in particolare delle opere edili, sviluppate nel corso dei molti anni di attività e durante l'elaborazione dei numerosi progetti portati a termini all'interno dello studio o anche in outsearching.

Capacità e competenze informatiche	<p><u>Programmi Strutturali</u>: Ottima conoscenza dei più diffusi software strutturali che utilizza con estrema dinamicità anche nell'eseguire test di attendibilità sui risultati ottenuti. Ha utilizzato su diverse piattaforme svariati programmi FEM (Sesam, Nastran, Abaqus, Xfinest, Sap80, SuperSap, Sap90, Sap2000, Staad, ...) che adopera tuttora quando necessario con padronanza. Utilizza da diversi anni con massima disinvoltura (anche in qualità di tester e servizio di demopoint) il software ProSap e i suoi moduli applicativi della 2SI. Ottima conoscenza di diversi programmi verticali mirati a verifiche di strutture con schemi di calcolo parziali (Diaf, Geo, Eng,). Sono di uso frequente la redazione di fogli di calcolo per analisi strutturali con utilizzo di Excel e Mathcad.</p> <p><u>Programmi Cad</u>: ottima conoscenza di Autocad 2d e 3d; buona conoscenza di Autocad Structural Design e Autocad Architectural Design; buona conoscenza di Revit Architecture e Revit Structure.</p> <p><u>Programmi di office automation</u>: ottima conoscenza applicativa.</p> <p><u>Programmi di contabilità, gestione lavori e sicurezza</u>: ottima conoscenza dei programmi Acca (serie Primus, serie Certus, serie Mantus, etc...)</p> <p><u>Programmi di verifiche termiche e impiantistiche</u>: ottima conoscenza di programmi Acca (serie Termus), buona conoscenza di programmi per calcoli impiantistici e antincendio (EdilClima, MasterClima, CPI, ...)</p>
Altre capacità e competenze	Persona precisa e determinata, molto dedicata al lavoro che svolge in modo puntuale nei tempi di consegna previsti.
Patente	Patente B per autoveicoli.
Ulteriori informazioni	Disponibile a temporanee e brevi trasferte in caso di necessità lavorativa.
Allegati	<i>Allegato Elenco Principali Esperienze Professionali</i>
Firma	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

