

**FORMATO EUROPEO PER  
IL CURRICULUM VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome Marco Sanna  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail  
PEC  
Partita IVA  
Iscrizione all'albo degli Ingegneri Regolarmente iscritto alla sez. A , nel settore: CIVILE-AMBIENTALE dal 27/07/2011 al n° 7594 per la Provincia di Cagliari.  
Abilitazione alla professione  
Data di nascita

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (da – a)	10 LUGLIO 2020 – TUTT'OGGI
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Ballao - Piazza E. Lussu n.3 - 09040
• Tipo di impiego	Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, misura e contabilità, certificato di regolare esecuzione e coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per lavori di "INTERVENTI STRAORDINARI DI MESSA IN SICUREZZA DELLE STRADE SECONDARIE A GESTIONE COMUNALE"
• Date (da – a)	12 FEBBRAIO 2020 – 12 LUGLIO 2020 (5 mesi contrattuali) – proroga (2 mesi)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Cagliari - Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica - Via Marengo 2 - Cagliari
• Tipo di impiego	"Collaborazione col gruppo di lavoro interdisciplinare con riferimento al trasferimento delle conoscenze sulle caratteristiche dimensionali/funzionali degli schemi del SIMR".
• Date (da – a)	23 SETTEMBRE 2019 – TUTT'OGGI
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Tuili (VS) – Via Matteotti, 4 – Tuili - 09029
• Tipo di impiego	Affidamento di incarico professionale di progettazione, direzione lavori e attività connesse per INTERVENTO DI MANUTENZIONE ORDINARIA E PULIZIA DEI CORSI D'ACQUA RICADENTI NEL TERRITORIO COMUNALE.
• Date (da – a)	LUGLIO 2019 – AGOSTO 2019
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	C.E.S.I. srl - Via Euclide - 09047 Selargius (CA)
• Tipo di impiego	Consulenza tecnica relativa alla progettazione esecutiva della variante dell'intervento denominato "LAVORI DI COMPLETAMENTO DEL CAMPUS DELLA SCIENZA, DELLA TECNICA E DELL'AMBIENTE NEL COMUNE DI SELARGIUS".

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>20 GIUGNO 2019 – TUTT'OGGI (30 mesi contrattuali)</p> <p>ENAS (Ente Acque della Sardegna) – Via Mameli 88 – Cagliari - 09123</p> <p>Servizio di supporto tecnico-amministrativo al RUP - "Interconnessione sistemi idrici: collegamento Tirso – Flumendosa 4°Lotto. Collegamento Sulcis - Iglesiente.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>29 GENNAIO 2019 – 29 NOVEMBRE 2019 (10 mesi contrattuali) – proroga (2 mesi)</p> <p>Università degli Studi di Cagliari - Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica - Via Marengo 2 - Cagliari</p> <p>"Collaborazione col gruppo di lavoro interdisciplinare con riferimento al trasferimento delle conoscenze sulle caratteristiche dimensionali/funzionali degli schemi del SIMR".</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>26 FEBBRAIO 2018 – 28 MARZO 2018</p> <p>C.E.S.I. srl - Via Euclide - 09047 Selargius (CA)</p> <p>Consulenza tecnica relativa alla gara pubblicata di Abbanoa Spa denominato: "Manutenzione straordinaria adduttrice sorgenti Bau Nou e Santu Miali. Schema 23 Oristano".</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>NOVEMBRE 2017 – APRILE 2018</p> <p>Sig. Piero Frigau – Via Boccaccio 19 - Selargius</p> <p>Nomina C.T.P. presso il tribunale di Cagliari nella causa avente ad oggetto: "Infiltrazioni d'acqua all'interno delle cantine e del garage sito nel seminterrato della palazzina in Selargius, Via Boccaccio 19".</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>02 MAGGIO 2017 – 15 MAGGIO 2017</p> <p>C.E.S.I. srl - Via Euclide - 09047 Selargius (CA)</p> <p>Consulenza tecnica relativa alla gara pubblicata dal Consorzio di Bonifica della Gallura denominato: "Interventi di manutenzione straordinaria e risanamento interno del canale adduttore finalizzati alla eliminazione delle perdite. 1° lotto".</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>10 APRILE 2017 – 10 DICEMBRE 2018 (20 mesi contrattuali)</p> <p>ENAS (Ente Acque della Sardegna) – Via Mameli 88 – Cagliari – 09123</p> <p>Servizio di supporto tecnico al Responsabile del Procedimento per l'attuazione del "SISTEMA DI SUPPORTO ALLE DECISIONI PER LA GESTIONE DELLA RISORSA IDRICA E DELL'ENERGIA" (ATTO AGG. CONVENZIONE ENAS-RAS DEL 13.03.2013).</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>SETTEMBRE 2015 – AGOSTO 2016</p> <p>Ing. Clorinda Cortis – Via S. Antioco 5 - 09030 Elmas (CA)</p> <p>Consulenza tecnica e collaborazione relativa alla Progettazione esecutiva della rete acque meteoriche dell'intervento denominato: "LOTTIZZAZIONE LICCIA DI FORA – FRAZIONE DI SAN PASQUALE – SANTA TERESA DI GALLURA".</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>21 LUGLIO 2015 – 25 OTTOBRE 2016 (15 mesi su 18 contrattuali – per chiusura progetto)</p> <p>ENAS (Ente Acque della Sardegna) – Via Mameli 88 – Cagliari - 09123</p> <p>Servizio di collaborazione ingegneristica al gruppo di lavoro nell'ambito della predisposizione dello studio di fattibilità e del Progetto preliminare – Convenzione. "Interconnessione sistemi idrici: collegamento Tirso – Flumendosa 4°Lotto. Collegamento Sulcis Iglesiente. Studio di Fattibilità e Progettazione preliminare".</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>3 FEBBRAIO 2015 – 23 MARZO 2015</p> <p>Comune di Tuili (VS) – Via Matteotti, 4 – Tuili - 09029</p> <p>Affidamento di incarico per la redazione del “Piano di Protezione Civile Comunale per il Rischio Idrogeologico, Idraulico e incendio” (Capogruppo del RTP)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>30 OTTOBRE 2014 – 20 DICEMBRE 2014</p> <p>Comune di Tuili (VS) – Via Matteotti, 4 – Tuili - 09029</p> <p>Affidamento di incarico per la progettazione esecutiva, sicurezza e Direzione Lavori per il completamento delle opere di canalizzazione di acque bianche nella Via Barone Melis.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>GIUGNO 2014 – MARZO 2018</p> <p>C.E.S.I. srl - Via Euclide - 09047 Selargius (CA)</p> <p>Consulenza tecnica relativa ai collaudi tecnico-funzionali delle condotte rappresentanti interferenza relative al progetto: “S.S. 195 “SULCITANA” Tratto Cagliari – Pula; Categoria B – Extraurbane Principali Lotti 1° - 3° Opera connessa SUD”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>07 GENNAIO 2014 – 12 GIUGNO 2015 (12 mesi contrattuali)</p> <p>ENAS (Ente Acque della Sardegna) – Via Mameli 88 – Cagliari - 09123</p> <p>Collaboratore del Progettista dell'ENAS per la Progettazione Definitiva per l'appalto degli interventi di "Ristrutturazione linea Coghinas I e II Ristrutturazione della Vasca di carico di Casteldoria Ristrutturazione della Vasca terminale della linea Coghinas 2° in località Truncu Reale – Ristrutturazione della Vasca terminale della linea Coghinas 1° in località Porto Torres - Variante Lu Bagnu".</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>07 OTTOBRE 2013 – 28 OTTOBRE 2013</p> <p>C.E.S.I. srl - Via Euclide - 09047 Selargius (CA)</p> <p>Consulenza tecnica relativa alla gara pubblicata dal Consorzio di Bonifica dell'Oristanese denominato: “Riordino irriguo dei distretti di Zinnigas, Baratili, Pauli Bingias-Nord - Opere a rete – Centrale di pompaggio - III lotto”.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>02 SETTEMBRE 2013 – 26 SETTEMBRE 2013</p> <p>C.E.S.I. srl - Via Euclide - 09047 Selargius (CA)</p> <p>Consulenza tecnica relativa alla gara pubblicata dal Consorzio di Bonifica del Nord Sardegna denominato: “Lavori per la sostituzione del canale a pelo libero “nord” di Badesi con condotta in pressione e manutenzione opere accessorie – Lotto I”.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>18 GIUGNO 2012 – 15 DICEMBRE 2014</p> <p>Comune di Tuili (VS) – Via Matteotti, 4 – Tuili - 09029</p> <p>Affidamento di incarico per la progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, sicurezza e Direzione Lavori per la realizzazione di una canalizzazione di acque bianche nella Via Barone Melis</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>DICEMBRE 2011 – DICEMBRE 2013 (24 mesi contrattuali)</p> <p>ENAS (Ente Acque della Sardegna)– Via Mameli 88 – Cagliari - 09123</p> <p>Servizio di supporto tecnico al Responsabile Unico del Procedimento del servizio Progetti e Costruzioni nell'ambito degli interventi di “Ristrutturazione linea Coghinas I e II”, “Risanamento e riassetto funzionale del canale adduttore principale alimentato dai serbatoi del Medio Flumendosa”.</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>MAGGIO 2011 – NOVEMBRE 2011</p> <p>ENAS (Ente Acque della Sardegna) – Via Mameli 88 – Cagliari - 09123</p> <p>Tirocinio formativo post-universitario – Verifiche statiche delle condotte, elenco prezzi unitari e computi metrico, elaborazioni grafiche, calcoli idrologici, attività di cantiere, sicurezza nei luoghi di lavoro, normative tecniche e relative alla pubblica amministrazione.</p>
---	---

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>15/12/2010</p> <p>Università degli studi di Cagliari Facoltà di Ingegneria</p> <p>Laurea Specialistica Magistrale in Ingegneria - indirizzo Idraulica – 110/110 e Lode Tesi: “ANALISI DEGLI EFFETTI DELLA RAPPRESENTAZIONE DELLE RESISTENZE AL MOTO IN PRESENZA DI FORME DI FONDO APPLICAZIONE ALLA SPIAGGIA DI PERD'E SALI (CA)”.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>10/11/2006</p> <p>Università degli studi di Cagliari Facoltà di Ingegneria</p> <p>Laurea in Ingegneria - indirizzo Infrastrutture – 103/110 Tesi: “ANALISI DEGLI EVENTI ESTREMI DEI DATI ONDAMETRICI DELLA BOA RON DI ALGHERO (ss)”.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>05/07/2002</p> <p>l'Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri di Sanluri (CA)</p> <p>Diploma di Geometra 96/100</p>

### CORSI DI FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>SETTEMBRE - DICEMBRE 2020</p> <p>OIC – Ordine degli Ingegneri di Cagliari, Via Tasso 25, Cagliari</p> <p>CORSO – 40 ore “AGGIRONAMENTO COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE E L'ESECUZIONE DEI LAVORI Art.98 D.Lgs. n. 81/08 e ss.mm.ii. – Allegato XIV”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>GIUGNO - LUGLIO 2015</p> <p>Agenzia di formazione ARAFORM srl., Via Bandello 12, 09131 Cagliari</p> <p>CORSO – 40 ore “AGGIRONAMENTO COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE E L'ESECUZIONE DEI LAVORI Art.98 D.Lgs. n. 81/08 e ss.mm.ii. – Allegato XIV”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>GIUGNO - AGOSTO 2012</p> <p>Studio GAMMA S.a.s., Via XXV Aprile 180, Crotone</p> <p>CORSO – 120 ore “COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE E L'ESECUZIONE DEI LAVORI Art.98 D.Lgs. n. 81/08 e ss.mm.ii. – Allegato XIV”</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>23 FEBBRAIO 2018</p> <p>OIC – Ordine degli Ingegneri di Cagliari, Via Tasso 25, Cagliari</p> <p>CORSO – 3 ORE</p> <p>“Nuove Norme Tecniche Per Le Costruzioni - Anno 2018 Prima Giornata”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>05 GIUGNO 2017</p> <p>OIC – c/o T Hotel, Cagliari</p> <p>CORSO – 4 ORE</p> <p>“Progettare l’assetto idrogeologico”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>24 MAGGIO 2017</p> <p>OIC – c/o Aula Magna Facoltà Ingegneria Cagliari</p> <p>CORSO – 4 ORE</p> <p>“Protezione del territorio – tecniche di prevenzione del dissesto idrogeologico”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>21 MARZO 2017</p> <p>OIC – c/o CAESAR’S HOTEL – Via Charles Darwin, 2/4 Cagliari</p> <p>CORSO – 5 ORE</p> <p>“Gli impianti di distribuzione sanitaria con tubazioni multistrato”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>24 GENNAIO 2017</p> <p>OIC - Aula Magna Facoltà Ingegneria Cagliari</p> <p>CORSO – 5 ORE</p> <p>“Il Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni. Linee guida dell’invarianza idraulica”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>19 GENNAIO 2017</p> <p>OIC - Aula Magna Palazzo di Giustizia</p> <p>CORSO – 4 ORE</p> <p>“La prevenzione ed il contrasto alla corruzione e la nuova disciplina degli appalti pubblici”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>04 NOVEMBRE 2016</p> <p>OIC – Aula Magna Facoltà Ingegneria Cagliari</p> <p>CORSO – 6 ORE</p> <p>“L’alluvione, le alluvioni. Memoria e azione”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>07 OTTOBRE 2016</p> <p>OIC – Ordine degli Ingegneri di Cagliari, Via Tasso 25, Cagliari</p> <p>CORSO – 3 ORE</p> <p>“La copertura assicurativa della responsabilità civile dell’ingegnere”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>03 OTTOBRE 2016</p> <p>GEOCORSI – Corso online</p> <p>CORSO – 3 ORE</p> <p>“Il BIM (Building Information Modeling): metodologie e strumenti per la progettazione integrata”</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>28 SETTEMBRE 2016</p> <p>ANIT - Caesar's Hotel - Cagliari</p> <p>CORSO – 3 ORE</p> <p>“LE NUOVE REGOLE DEL GIOCO PER L'EDILIZIA Efficienza energetica e acustica dopo il DM 26/06/2015”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>09 GIUGNO 2016</p> <p>OIC - Seminario - T-Hotel Via dei Giudicati 66_Cagliari</p> <p>CORSO – 4 ORE</p> <p>“Trattamento acque reflue e di prima pioggia”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>10 LUGLIO 2015</p> <p>OIC - Seminario - Lazzaretto Sant'Elia, Via dei Navigatori snc, Cagliari</p> <p>CORSO – 4 ORE</p> <p>“Sardegna 18/11/2013: scenari futuri”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>04 GIUGNO 2015</p> <p>OIC - Seminario - T-Hotel Via dei Giudicati 66_Cagliari</p> <p>CORSO – 4 ORE</p> <p>“Il risanamento della muratura umida”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>20 MAGGIO 2015</p> <p>OIC - Seminario - T-Hotel Via dei Giudicati 66_Cagliari</p> <p>CORSO – 4 ORE</p> <p>“Reti interrattate: la gestione degli interventi sul territorio e le tecniche di rinnovamento senza scavo”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>14 MAGGIO 2015</p> <p>OIC - Seminario - Caesar's Hotel, Via Darwin, 2/4 - 09126 Cagliari</p> <p>CORSO – 6 ORE</p> <p>“La progettazione degli impianti di depurazione MBR”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>13 MAGGIO 2015</p> <p>OIC – Ordine degli Ingegneri di Cagliari, Via Tasso 25, Cagliari</p> <p>CORSO – 4 ORE</p> <p>Convegno Streaming CNI - Trasparenza e Anticorruzione</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>06 GIUGNO 2014</p> <p>OIC – Ordine degli Ingegneri di Cagliari, Via Tasso 25, Cagliari</p> <p>CORSO – 4 ORE</p> <p>“La pianificazione delle reti territoriali”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>14 MAGGIO 2014</p> <p>OIC – Ordine degli Ingegneri di Cagliari, Via Tasso 25, Cagliari</p> <p>CORSO – 4 ORE</p> <p>“L'evoluzione del restauro e della manutenzione delle strutture in CA e CAP”</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>08 OTTOBRE 2013  OIC – Ordine degli Ingegneri di Cagliari, Via Tasso 25, Cagliari</p> <p>CORSO – 4 ORE  “Lo studio delle dinamiche costiere: strumenti di monitoraggio e utilizzo dei Modelli”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>26 SETTEMBRE 2013  OIC – Ordine degli Ingegneri di Cagliari, Via Tasso 25, Cagliari</p> <p>CORSO – 4 ORE  “La disciplina dell'utilizzazione delle terre e rocce da scavo”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>LUGLIO 2012  OIC – Ordine degli Ingegneri di Cagliari, Via Tasso 25, Cagliari</p> <p>CORSO – 8 ore  “Le Valutazioni Ambientali - Valutazione preventiva degli effetti delle attività umane sull'ambiente”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>OTTOBRE 2007  Università degli studi di Cagliari – Facoltà di Ingegneria</p> <p>LABORATORIO – 30 ore  “Gestione delle Risorse Idriche” – utilizzo di software specifici con applicazione a casi reali</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>GIUGNO 2007  Università degli studi di Cagliari – Facoltà di Ingegneria</p> <p>LABORATORIO – 30 ore  “Sovrastrutture di strade” – studio dei materiali utilizzati nella costruzione di sovrastrutture stradali e macchinari per le analisi con visite in cantiere</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>SETTEMBRE 2005  Università degli studi di Cagliari – Facoltà di Ingegneria</p> <p>LABORATORIO – 25 ore  “Matlab - Simulink per l'ingegneria”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>Università degli studi di Cagliari – Facoltà di Ingegneria</p> <p>LABORATORIO – 25 ore  “Modellazione Idrologica, applicazione del Software HEC HMS”</p>

**CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

PRIMA LINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE

**FRANCESE:** CONOSCENZA PARLATA E SCRITTA SUFFICIENTE  
**INGLESE:** CONOSCENZA PARLATA E SCRITTA SUFFICIENTE

**CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI**

ELEVATA INCLINAZIONE ALLE RELAZIONI SOCIALI;  
PROPENSIONE AL LAVORO DI GRUPPO;  
EFFICACE COMBINAZIONE DI METODO E CREATIVITÀ;  
BUONA ATTITUDINE AL COORDINAMENTO DI PERSONE E PROGETTI.

CAPACITA E COMPETENZE  
TECNICHE

Sistema Operativo: WINDOWS

Software: Office 2007 (Word; Excel; Power Point; Publisher; Access; Project);  
AUTOCAD versione 2008, Rhinoceros versione 4.0, MATLAB versione 7.2;  
LINDO, LINGO, HEC RAS e HEC HMS (software applicativi per problemi idraulici),  
MIKE21 (software della DHI per l'idrodinamica costiera e altri problemi idraulici),  
EPANET, WARGI, PriMus.

Internet: Internet Explorer; Mozilla Firefox; Google Chrome gestione posta elettronica;  
motori di ricerca.

PATENTE O PATENTI

B – Automunito

**INFORMAZIONI COMPLEMENTARI**

**Altre Competenze**

Progettazione opere idrauliche; Analisi di sistemi idrici complessi; Valutazioni di  
Impatto Ambientale; Analisi idrologiche; Valutazioni tecnico – economiche di opere a rete.

**Interessi**

Cucina; Viaggi; Scienze naturali; Storia; Motori

*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 penale e delle leggi speciali.*

*Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla legge 196/03.*

Data 19/05/2021

Ing. Marco Sanna