

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Ponti Massimiliano
Data di nascita	23/12/1965
Qualifica	Funzionario Tecnico con incarico di Direttore del Servizio
Amministrazione	REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Incarico attuale	Direttore di Unità Operativa - Ass. LL. PP. Servizio Viabilità e infrastrutture di trasporto
Numero telefonico dell'ufficio	0706062381
Fax dell'ufficio	0706062098
E-mail istituzionale	mponti@regione.sardegna.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Diploma di Laurea in Ingegneria Civile Idraulica
Altri titoli di studio e professionali	<ul style="list-style-type: none">- Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere conseguita nell'anno 1995 - Iscritto all'Albo degli ingegneri della Provincia di Cagliari al n. 3317 con anzianità 21 giugno 1995- Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio ai sensi dell'art. 14 ss disp. att. c.p.c. presso il Tribunale di Cagliari dal 1996- Abilitazione all'esercizio delle funzioni di Coordinatore della progettazione e Coordinatore in fase di esecuzione ai sensi del D.Lgs. 81/2008- First Certificate in English (FCE) (CEFR Level B2)- Master in "Controllo dei Sistemi Idrici 1996/97", presso l'Hydrocontrol - Centro di Ricerca e Formazione per il Controllo dei Sistemi Idrici, Capoterra (CA), dal 29 marzo 1996 al 4 aprile 1997. Tesi dal titolo "Applicazione della L. 36/94 in Sardegna ed in Emilia Romagna. Confronto tra due enti gestori del servizio idrico: Consorzio per l'Acquedotto sul Rio Govossai (Nuoro) e Consorzio AIMAG (Mirandola - Modena)".- Contratto di ricerca della Regione Autonoma della Sardegna dal titolo "Effetti dei cambiamenti climatici sulle disponibilità idriche e relative conseguenze sulla gestione delle risorse superficiali e sotterranee nel meridione d'Italia", area "scienze e tecnologie ambientali e habitat", dal 21 aprile 1997 al 21 aprile 1999, presso l'Hydrocontrol -

**Esperienze professionali
(incarichi ricoperti)****Capoterra.**

- Progettazione, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza, consulenza, perizie e studi per conto di amministrazioni pubbliche e privati di edifici civili, opere di sistemazione e difesa idraulica, opere idriche, impianti tecnologici, impianti industriali - Libera professione
- Consulente tecnico d'ufficio per il Tribunale di Cagliari, Sezioni Civile e Fallimentare, e la Corte d'Appello di Cagliari in circa 50 cause civili in qualità di esperto in materia di Strutture civili, Opifici industriali, Estimo, Urbanistica, Topografia e Condominio per verifica e rielaborazione tabelle millesimali - MINISTERO DELLA GIUSTIZIA
- Docente al "Master post lauream per il controllo dei sistemi idrici" organizzato da Hydrocontrol, nelle seguenti materie: • Acquedotti dal 1997 al 2002. • Meteorologia 1998-99. • Costruzioni Idrauliche dal 1999 al 2002. - Hydrocontrol Centro di Ricerca
- Ricercatore nei settori gestione dei sistemi idrici e controllo delle reti presso l'Hydrocontrol, Centro di Ricerca e Formazione per il Controllo dei Sistemi Idrici, Capoterra (CA), occupandosi prevalentemente di applicazione dei Sistemi Informativi Territoriali per la pianificazione territoriale e la gestione delle risorse idriche e delle reti, progettazione e realizzazione di banche dati, mappatura computerizzata, simulazione matematica e modellistica idrologica ed idraulica, idraulica territoriale, applicazione di sistemi di supporto alle decisioni per la prevenzione del rischio idrologico, strumentazione di misura e telecontrollo, valutazione patrimoniale delle opere idrauliche, svolgendo circa 30 lavori. - Hydrocontrol Centro di Ricerca
- Docente di Costruzioni Idrauliche e di Acquedotti all'interno del Progetto di formazione "Controllo dei sistemi idrici; studio e sperimentazione su impianti di trattamento acqua potabile e reflua" finanziato dal MURST nell'ambito del programma operativo "Ricerca, Sviluppo Tecnologico ed Alta Formazione" * date indicative - Hydrocontrol Centro di Ricerca
- Docenza e affiancamento sul tema "Acquedotti e fognature" nel programma di formazione "Parco progetti: una rete per lo sviluppo locale – le tecnologie e la strumentazione utilizzata nel settore idrico offrono un'opportunità di lavoro per un'impresa di tecnici specializzati" * date indicative - Hydrocontrol Centro di Ricerca
- Docente di Costruzioni Idrauliche e di Acquedotti all'interno del Progetto di formazione "Controllo delle acque e del suolo a supporto della gestione delle risorse di bacini idrografici" finanziato nell'ambito del Programma Nazionale di Ricerca per l'Ambiente – Tema 18 * date indicative - Hydrocontrol Centro di Ricerca

- Docente del Corso post-diploma “Formazione dirigenti e quadri per la gestione delle infrastrutture idriche ambientali nel mezzogiorno” organizzato da SUDGEST nel 1999, nelle sedi di Cagliari, Napoli e Palermo, nei seguenti moduli:
 - Criteri, metodi e strumenti del governo dell’acqua e dell’ambiente – Reti di fognatura e impianti di sollevamento.
 - Criteri, metodi e strumenti del governo dell’acqua e dell’ambiente – Pianificazione territoriale ed economica.
 - G.I.S. per la gestione delle risorse idriche.
 - Monitoraggio fognature. * date indicative - Hydrocontrol Centro di Ricerca - SUDGEST

- Docente del Progetto Formativo: “Formazione dirigenti e quadri per la gestione delle infrastrutture idriche ambientale nel Mezzogiorno” – Corso IFTS “Tecnico di gestione dei sistemi idrici”, nei seguenti moduli:
 - Gestione economica e finanziaria del ciclo integrato dell’acqua. Criteri e metodi della tariffazione: Valutazione patrimoniale delle opere.
 - La gestione tecnica di acquedotti e fognature: disponibilità, approvvigionamento, reti di adduzione idrica: Stima dei fabbisogni e variabilità della domanda; il N.P.R.G.A. ed il Piano delle Acque della Sardegna; tecnologie ed impianti per l’approvvigionamento idrico: opere di accumulo, opere di presa, schemi ed opere di adduzione, serbatoi; canali di adduzione; condotte in pressione, materiali e problemi di funzionamento.
 - La gestione tecnica di acquedotti e fognature: la distribuzione idrica nelle reti urbane, le reti di collettamento fognario: Le reti idriche di distribuzione idropotabile: schemi ed opere. * date indicative - Hydrocontrol Centro di Ricerca - SUDGEST

- Docente di Informatica nell’ambito del Progetto “IN” - programma di alfabetizzazione informatica e linguistica - INSAR S.p.A.

- Funzionario Tecnico presso l’Assessorato dei Lavori Pubblici - Servizio Difesa del Suolo - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

- Progetto e direzione lavori in qualità di direttore operativo nell’intervento “Rio Uri, Pibilia e Baccu Arrodas – Protezioni spondali, ripristino opere trasversali e risagomatura d’alveo o di sponda”, Ordinanza Ministeriale 30/11/1999, committente R.A.S. - Ass. LL. PP. - Servizio del Genio Civile di Cagliari, per un importo complessivo di € 1.549.370,70 * date indicative - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

- Funzionario Tecnico presso l’Assessorato dei Lavori Pubblici - Servizio del Genio Civile di Cagliari, Settore Acque Pubbliche, Opere Idrauliche, Difesa del Suolo, Piano Assetto Idrogeologico, Dighe, Consolidamento Abitati - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

- Progetto, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e direzione lavori in qualità di direttore operativo nei lavori “Intervento di sistemazione aree basso Flumendosa e affluenti – lotto funzionale B - Sovralzo

argine destro in agro di San Vito, alla confluenza col Rio Uri; realizzazione del sovrizzo dell'argine sinistro in agro di Villaputzu e dell'argine destro in agro di Muravera e Villaputzu, nei tratti a valle del ponte S.S. 125", Ordinanza Ministeriale n. 3333 del 23.01.2004, committente Ente Autonomo del Flumendosa, per un importo complessivo di € 3.873.426,74 * date indicative - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

- Consulenza per il Progetto PROGECO – INTERREG III B MEDOCC – Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Unione Europea, capofila Ente Autonomo del Flumendosa, per un importo complessivo di € 1.050.000,00 * date indicative - ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA
- Componente della Commissione di gara “Predisposizione del complesso di studi, indagini, elaborazioni attinenti all'ingegneria integrata, necessari alla redazione dello studio denominato “Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali””, Importo a base di gara € 851.000,00 IVA esclusa - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
- Funzionario Tecnico presso l'Assessorato dei Lavori Pubblici – Servizio Difesa del Suolo - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
- Funzionario Tecnico presso l'Assessorato dei Lavori Pubblici – Servizio del Genio Civile di Cagliari, Settore Acque Pubbliche, Opere Idrauliche, Difesa del Suolo, Piano Assetto Idrogeologico, Dighe, Consolidamento Abitati - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
- Progetto preliminare generale “Lavori di sistemazione della strada di accesso alla Giara” committente Comune di Setzu (Provincia del Medio Campidano), per un importo complessivo di € 940.000,00 * date indicative - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo “Lavori di sistemazione della strada di accesso alla Giara” committente Comune di Setzu (Provincia del Medio Campidano), per un importo complessivo di € 90.000,00 * date indicative - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
- Funzionario Tecnico con incarico di Responsabile del Settore Acque Pubbliche e Opere Idriche presso l'Assessorato dei Lavori Pubblici - Servizio del Genio Civile di Cagliari - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
- Collaudo tecnico amministrativo dei “Lavori di completamento della ristrutturazione della rete idrica del Comune di Monserrato”, in commissione con l'Ing. Antonio Pillai, committente Comune di Monserrato per un importo complessivo del finanziamento di € 3.000.000,00 - COMUNE DI MONSERRATO
- Componente della Commissione di gara per l'affidamento dei servizi per la progettazione preliminare, definitiva,

esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, direzione lavori relativi all'intervento "Opere di difesa idraulica della città di Bosa". Importo a base di gara € 521.897,90 IVA esclusa * date indicative - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

- Componente della Commissione di gara per l'affidamento dei Servizi d'ingegneria integrata concernenti la predisposizione dello "Studio di fattibilità sul completamento della rete portuale turistica isolana con riferimento ai quadranti Nord – Occidentale, Nord – Orientale, Sud – Occidentale e Sud – Orientale" e del "Piano regionale della rete di portualità turistica". Importo a base di gara € 400.000,00 IVA esclusa * date indicative - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
- Responsabile della Funzione tecnica di valutazione e pianificazione e della Funzione censimento danni nell'ambito del Centro Operativo Misto (C.O.M.) per la gestione dell'emergenza, nel corso dell'alluvione di Capoterra e dei Comuni dell'Area Vasta di Cagliari del 22.10.2008, su Disposizione del Prefetto di Cagliari, su designazione dell'Assessorato Regionale dei Lavori Pubblici - MINISTERO DELL'INTERNO - AMMINISTRAZIONE CIVILE DELL'INTERNO
- Componente supplente in rappresentanza dell'Assessorato Regionale dei Lavori Pubblici della Commissione Provinciale di vigilanza sui locali di pubblico spettacolo presso la Prefettura di Cagliari UTG - Partecipazione ad oltre 100 sedute - * date indicative - MINISTERO DELL'INTERNO - AMMINISTRAZIONE CIVILE DELL'INTERNO
- Funzionario Tecnico con incarico di Alta professionalità presso l'Assessorato dei Lavori Pubblici - Servizio del Genio Civile di Cagliari con il compito di garantire la continuità dell'attività del Settore Acque Pubbliche e Opere Idriche nella fase di riorganizzazione delle strutture dell'Assessorato Regionale dei Lavori Pubblici - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
- Funzionario Tecnico con incarico di Responsabile del Settore Dighe e Acque Pubbliche e Opere Idriche presso l'Assessorato dei Lavori Pubblici Servizio - Servizio del Genio Civile di Cagliari - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
- Collaudo tecnico amministrativo e statico in corso d'opera dei lavori di "Sistemazione e ampliamento delle strutture del parco della lottizzazione "Torre delle Stelle" – 2° e 3° stralcio funzionale", committente Comune di Maracalagonis, per un importo complessivo del finanziamento di € 2.250.000,00 - COMUNE DI MARACALAGONIS
- Componente della struttura del Commissario Governativo delegato per l'emergenza determinatasi nel settore del traffico e della mobilità nelle Province di Sassari e Olbia –

CURRICULUM VITAE

Tempio in relazione ai lavori di rifacimento e messa in sicurezza della strada statale n. 597/199 Sassari – Olbia, con il compito di sviluppare l'istruttoria tecnica dei progetti per l'appalto, importo complessivo circa € 1.050.000.000,00
* date indicative - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

- Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera dei lavori di "Realizzazione delle infrastrutture edilizie e degli impianti tecnologici per il Grande Radiotelescopio "SRT" (Sardinia Radio Telescope) nel Comune di San Basilio", committente Istituto Nazionale di Astrofisica – Osservatorio Astronomico di Cagliari Capoterra (CA)., per un importo complessivo del finanziamento di € 2.345.053,54 - ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
- Funzionario Tecnico con incarico di Direttore del Servizio presso l'Assessorato dei Lavori Pubblici - Servizio Viabilità e infrastrutture di trasporto, incaricato con decreto del Presidente della Regione n. 41 del 6 aprile 2012 - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
- Consulente tecnico di parte per la Regione Autonoma della Sardegna in cause civili relative a contenziosi inerenti attività di progettazione in campo dell'edilizia e delle infrastrutture stradali - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
- Presidente del Tavolo Tecnico di monitoraggio, coordinamento e controllo dei "Lavori di messa a norma della Strada Statale 554 – Eliminazione degli svincoli a raso", importo finanziamento circa € 233.000.000,00 - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
- Presidente della Commissione di valutazione delle proposte dei Comuni nell'ambito del 4° e 5° Programma di attuazione del Piano Nazionale della Sicurezza Stradale, importo del finanziamento € 2.661.000,00 - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Capacità linguistiche

Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
Inglese	Eccellente	Eccellente

Capacità nell'uso delle tecnologie

- Utilizzo abituale dei principali software per ufficio (pacchetto Office Professional Word, Excel, Access), buona conoscenza di AutoCAD, buone conoscenze dei principali applicativi GIS (ArcGis, AutoCAD Map), buona conoscenza del software di modellazione idraulica delle reti a pelo libero HecRas, buona conoscenza dei principali applicativi di contabilità lavori

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover

- Relatore alla 3a Conferenza Nazionale ASITA – Informazioni Territoriale e Rischi Ambientali con una memoria dal titolo "Proposta di un G.I.S. per la previsione e la prevenzione del rischio di inondazione", Napoli 9-12/11/1999 coautore dell'articolo: "Proposta di un G.I.S. per la previsione e la prevenzione del rischio di inondazione" atti vol. II, pp. 829-834.

CURRICULUM VITAE

pubblicare)

- 2001 - Coautore dell'articolo: "L'ingegneria di manutenzione applicata alle reti fognarie" - L'Acqua, n. 1/2001, Gennaio - Febbraio, pp. 47-54.
- 2001 - Coautore dell'articolo: "Il ruolo dei Sistemi Informativi nella gestione delle reti fognarie" IA - Ingegneria Ambientale, n. 1 Gennaio 2001, vol. XXX, pp. 10-15.
- 2001 Coautore dell'articolo "Implementation of a D.S.S. for the prevention and mitigation of damage caused by floods" - A cura di Ponti M., Cinus S., Murrau A., Raimondo M.A. – atti della conferenza internazionale IQPC "European flood defence & land drainage summit", 31 maggio – 1 giugno 2001, Londra (Gran Bretagna).
- - Corso di Formazione Formatori all'interno del progetto "Struttura permanente per la formazione professionale continua nel settore idrico", finanziato dalla Comunità Europea nell'ambito del programma Adapt II fase, tenuto dal RISFOR di Milano, 1998 - 1999.
- - "Corso di Formazione e Confronto per Dirigenti e Quadri tecnici amministrativi di Regioni, Enti locali e strutture pubbliche in vista dell'applicazione dei contenuti della Direttiva Quadro 2000/60/CE", nell'ambito del progetto "Sostegno a Regioni ed Enti locali nell'attuazione delle Riforme Costituzionali" gestito dal FORMEZ, Cagliari dal 27.06.2006 al 09.11.2006.