

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	ROBERTO MELONI
Residenza	CAGLIARI
E-mail	roberto.meloni@enas.sardegna.it
Nazionalità	Italiana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<p>Diploma di Maturità Scientifica con votazione 60/60 conseguito nel 1980 presso il L.S. Michelangelo di Cagliari.</p> <p>Laurea in Ingegneria (sez. Civile Edile Strutturista) conseguita presso l'Università degli Studi di Cagliari, Anno Accademico 1985/1986, con votazione finale di 110/ 110 e lode - tesi dal titolo "Calcolo di strutture piane e scatolari con il metodo delle strisce finite".</p> <p>Specializzazione in Urbanistica, Territorio e Ambiente conseguita presso l'Università di Cagliari - Facoltà di Ingegneria - nell' a.a. 1988/89.</p> <p>Formazione e Ricerca presso Hydrocontrol S.c.a.r.l. – Centro di ricerca e formazione per il controllo dei sistemi idrici (Regione Sardegna – Snamprogetti S.p.A. – C. Lotti & Ass. S.p.A. – Formez) dal marzo 1991 al settembre 1993.</p> <p>Idoneità concorso per ingegnere direttore (8^a qualifica) presso Soprintendenza Archeologica e B.A.A.A.S. – 1995.</p> <p>Abilitazione per Responsabile del gruppo di audit dei sistemi di gestione ambientale ISO 14001 conseguita presso la società SGS Italia spa – luglio 2004</p>
Iscrizione Albi professionali	<p>Iscrizione all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Cagliari dall'anno 1987 con il n. 2421.</p> <p>Iscrizione all'Albo periti tribunale dal 2001</p> <p>Iscrizione all' Albo regionale collaudatori dal 2005</p>

INCARICO ATTUALE

	Ente Acque della Sardegna (ENAS)
Nome del datore di lavoro	Direzione Servizio Progetti e Costruzioni (SPC) da Giugno 2019
Tipo di impiego	<ul style="list-style-type: none">• Coordinamento delle attività inerenti la pianificazione, lo studio, la progettazione e la realizzazione di interventi di opere del sistema idrico multisettoriale regionale nonché di produzione di energia da fonti rinnovabili (idroelettrico e fotovoltaico) affidate e gestite dall'ENAS, le procedure espropriative, i pareri tecnici nei contenziosi legali, le autorizzazioni tecniche per interferenze o fruizione di opere del demanio idrico, i finanziamenti di cooperazione internazionale, la gestione del Laboratorio Prove Materiali.
Principali mansioni e responsabilità	

PRECEDENTE INCARICO

- Ente Acque della Sardegna (ENAS)
- Direzione Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche (SEMS) da Settembre 2018
- Consorzio di Bonifica Sardegna Meridionale (CBSM)
- Direttore Generale (2007-2018) – Dirigente Servizio Tecnico (2005-2007) - Dirigente Servizio Agrario (2003-2005)
- Ha assicurato il supporto tecnico ed amministrativo ai vertici dell'Ente (n.7 diversi Commissari Straordinari in dieci anni) nelle diverse attività necessarie alla realizzazione e gestione delle numerose opere pubbliche di irrigazione, di difesa del suolo e protezione del territorio a servizio della Comunità consortile, assicurando la attuazione dei programmi di collaborazione e scambio intrapresi tra Amministrazione consortile, Stato, Regione ed Enti Locali per la gestione delle acque irrigue e la regimazione dei corsi d'acqua con opere di protezione del suolo e degli abitati.

ALTRE ESPERIENZE LAVORATIVE

- Collaborazione nel triennio '87-'89 con l'Ufficio di Pianificazione Territoriale - Osservatorio Scolarità ed Edilizia Scolastica della Provincia di Cagliari.
- Capo sezione Impianti Irrigui presso il Consorzio di Bonifica della Sardegna Meridionale (Cagliari) – 1989-91 e 1994-97
- Ricercatore presso la società Hydrocontrol scarl dal 1991 al 1994
- Segreteria tecnico-scientifica nella "Conferenza Mediterranea dell'Acqua" - Ministero LL.PP. - Roma, 1992.
- Collaborazione presso società Snamprogetti Spa per l'aggiornamento
- del Piano Regolatore Generale Acquedotti, finanziato dal Ministero per gli Interventi Straordinari nel Mezzogiorno, Fano Maggio-Luglio 1992
- Collaborazione presso Tennessee Valley Authority - Water Resources Division - strumentazione e gestione della rete monitoraggio idrologica e ambientale - Knoxville, Tennessee (USA) - gennaio-aprile 1993
- Capo Settore Gestione Irrigua nel CBSM, dal 1997 al 2002
- Componente del Gruppo di Lavoro Sardegna per la realizzazione
- "Programma Operativo Multiregionale: ampliamento e adeguamento
- delle disponibilità e dei sistemi di adduzione e distribuzione risorse
- idriche Regioni dell'Obiettivo1" – Reg. CEE 2081/93 QCS 1994/99 – INEA / Ministero Lavori Pubblici / Ministero Politiche Agricole / C.E.

- Coordinatore stage aziendale corso “Tecnico esperto installatore e manutentore impianti per la razionalizzazione risorse idriche” dell’istituto IPSIA “Galileo Ferraris” di Iglesias (CA) – Aprile/Giugno 1997.
- Partecipazione Progetto PASS “Internet e lo Sportello Multimediale Risorse Idriche: l’Acqua in Rete” – Min.LL.PP./LUISS/SUDGEST/INEA, Cagliari Giugno 2000.
- Coordinatore stage aziendale del corso IFTS per “Tecnico di gestione sistemi idrici” del Consorzio Sudest/MURST – Aprile/Agosto 2001.

Progettazione e Direzione lavori opere civili/industriali

Attività di RUP, Progettista, DL e Collaudo per un elevato numero di interventi realizzati dal CBSM (1989-2018).

Attività di RUP e Coordinamento di interventi realizzati dal ENAS (2018-2020).

Attività di ricerca e formazione scientifica

“L’impianto automatizzato della rete irrigua del distretto Senorbì Nord” – R.Meloni/E.Mione, Convegno AGAC/AIMAG/ Federgasacqua su “Controllo dell’efficienza dei sistemi idrici” - Reggio Emilia, Ottobre 1994.

“Collaborazione in ambito locale per il risparmio idrico in agricoltura” – Presidenza Consiglio dei Ministri, Seminario INTERREG IIC “Assetto del territorio e lotta contro la siccità”, Gruppo di lavoro PASS (Ass.Agricoltura R.A.S./C.B.S.M./ERSAT/ Imprenditori Agricoli Villacidro/Hydrocontrol), Taormina 3-5 Giugno 1999.

“Stima mediante bilancio dei fabbisogni idrici di alcune colture rappresentative in un comprensorio della Sardegna meridionale ed analisi dei volumi di acqua somministrati nel decennio 1988-1997” – Soddu/Meloni/Cubeddu/Ballore, Convegno nazionale su “Irrigazione e Ricerca: Progressi nell’uso della risorsa acqua” – Università di Bari, Istituto Agronomico Mediterraneo di Bari, Gru.s.i. – Valenzano (BA), 1-2 Ottobre 1998.

“Water management and evaluation of the effective rainfall in a sothern Sardinian (Italy) area under shortcut water conditions on orange, vine and artichoke cultivation” – Soddu/Mameli/Cubeddu/Meloni, 18th International Congress in Irrigation and Drainage (ICID), Montreal, Canada, 21-28 July 2002.

Progetto di ricerca “ITICOB” per finanziamento art.11 L.R. 21/2000 – CBSM/Hydrocontrol, Dicembre 2003.

Capo Progetto di ricerca “MIPAIS” per INTERREG IIIB MEDOCC – Min. Infrastrutture, 2004 – 2006

Progetto di ricerca “SUGERIA” per finanziamento art.11 L.R. 21/2000 – CBSM/Università Cagliari, Dicembre 2003.

“Aspetti tecnologici e problematiche agronomiche, ambientali e di gestione irrigua nel riuso di acque reflue urbane rigenerate in agricoltura: il caso della Sardegna Meridionale” – P.Sanna/R.Meloni/F.Alberghina, Conferenza Internazionale Acqua Bonifica e Salvaguardia del Territorio, Mantova 27-29 Maggio 2003.

**AGGIORNAMENTO
PROFESSIONALE**

Corsi su “software di verifica e simulazione delle reti in pressione” presso la Kentucky University - Lexington, Kentucky (USA), 1993

Corso di aggiornamento su “La progettazione della difesa idraulica del territorio attraverso interventi di laminazione controllata delle piene fluviali” – Politecnico di Milano/Dipartimento ingegneria idraulica, ambientale e del rilevamento, Milano 2000

Corso di formazione europeo “Metodiche di Indagine Fluviale”, Progetto Aquastress, Cagliari 2007

Simposio Internazionale sulle Dighe in Calcestruzzo Rullato (RCC Dams), Saragozza, Spagna, 2012

Seminario “Indagini sperimentali sulle Strutture e aspetti giudiziari”, CIAS, Cagliari 2013

Master in “Contrattualistica Pubblica”, Ancitel Sardegna, Cagliari, Febbraio-Novembre 2017

Corsi di aggiornamento “Sicurezza nei cantieri temporanei o mobili per lo svolgimento delle funzioni di Coordinatore della Progettazione e Coordinatore per l'esecuzione dei lavori”, Ordine Ingegneri Cagliari, Novembre-Dicembre 2017

LINGUE STRANIERE:

Francese scritto e parlato, scolastico

Inglese scritto e parlato, con attestazioni:

- Westminster Collage, Londra, UK, 1988
- University of Kentucky, Lexington, USA, 1993
- Maryville Collage, Knoxville, Tennessee, USA, 1993

Cagliari, 27.11.2020

Ing. Roberto Meloni

DICHIARAZIONE:

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere, ai sensi e per gli effetti dell'art. 47 del DPR 445/2000, sotto la propria personale responsabilità ed a piena conoscenza delle conseguenze relative alle false attestazioni ed alle mendaci dichiarazioni (art. 76 DPR 445/2000)

Roberto Meloni

Dichiara, inoltre, di essere informato che, ai sensi e per gli effetti di cui all'art.13 del D. Lgs. n. 196/2003 e all'art.13 del GDPR 679/13, i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Roberto Meloni