

# CURRICULUM VITAE REDATTO AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. 28.12.2000, N. 445

Il sottoscritto Alberto Spano nato a Cagliari (CA) il 07.08.1961, c.f. SPNLRT61M07B354C, e residente a Cagliari (CA) in Via Monteleone n.46, consapevole della responsabilità penale prevista dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate:

DICHIARA

che le informazioni sotto riportate sono veritiere.

## FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

- Nome Spano Alberto
- Indirizzo -
- Telefono -
- fax -
- e-mail -
- Nazionalità -
- Data di nascita 07.08.1961

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- |   |   |
|---|---|
| • Date (da – a)                         | dal 01.07.1990 al 29.07.2005  |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | E.S.A.F. Ente Sardo Acquedotti e Fognature (soppresso il 29.07.2005)  |
| • Tipo di azienda o settore             | Ente strumentale della Regione Sardegna con mansioni di gestione e manutenzione degli acquedotti e delle fognature, nonché all'ampliamento ed al miglioramento degli acquedotti e fognature esistenti ed al collegamento diretto delle utenze compresa la gestione e la manutenzione ordinaria delle reti interne   |
| • Tipo di impiego                       | Istruttore direttivo ingegnere idraulico  |
| • Principali mansioni e responsabilità  | <p>A. <u>Corsi di formazione e specializzazione seguiti</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Corso di abilitazione all'esercizio delle funzioni di coordinatore in materia di sicurezza nei cantieri temporanei o mobili ai sensi del D. Lgs. 494/96. Cagliari – anno 2000.</li></ul> <p>B. <u>Incarichi di Progettista</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Progetto di massima della rete idrica del Comune di Isili.</li><li>– Progetto di massima della rete idrica del Comune di Sarroch.</li><li>– Progetto di massima della rete idrica del Comune di Sanluri.</li><li>– Progetto di massima della rete idrica del Comune di Sennori.</li><li>– Progetto di massima della rete idrica del Comune di Busachi.</li><li>– Progetto di massima della rete idrica del Comune di Olbia.</li><li>– Progetto di massima della rete idrica del Comune di Talana.</li><li>– Completamento dell'acquedotto Sulcis Nord. Ramo S.Giovanni Suergiu, Sant'Antioco, Calasetta. Ann1 1996 – 1998. Importo £ 29.000.000.000</li><li>– Lavori di costruzione della condotta sottomarina per Carloforte. Anni 2001 – 2002 importo £ 7.676.850.000.</li></ul> |

- Completamento dell'acquedotto del Liscia – zona Nord-Orientale – Reti secondarie – Approvvigionamento idrico-potabile dei Salti di Buddusò. Anni 1996 - 1998 importo € 1.738.500.000
- Risanamento degli stagni di Cabras, Santa Giusta e S'Ena Arrubia, del tratto vallivo e montano del fiume Tirso, mediante realizzazione di nuove opere fognario-depurative e completamento di opere esistenti. Comparto 3 – 1° lotto – 3° stralcio funzionale. Completamento Anni 2003 – 2005 importo € 10.581.661
- Costruzione dei collettori fognari per il convogliamento dei reflui fognari dei Comuni di Sinnai, Maracalagonis e Settimo S.Pietro al depuratore consortile di Is Arenas. Anni 2002 – 2003. Importo € 12.800.000.000
- Costruzione dei collettori fognari per il convogliamento sei reflui fognari dei Comuni di Nurri ed Orroli al nuovo deputatore consortile. Anni 2002 – 2004. Importo € 1.980.000
- Progetto esecutivo del riordino della rete idrica di Olbia – 1° lotto – 1° stralcio - € 13.000.000.000
- Progetto esecutivo per l'adeguamento degli impianti di potabilizzazione dell'E.S.A.F. al d.lgs.31/2000- Anni 2003 – 2004 –Importo € 3.500.000.000

C. Incarichi di Direttore dei Lavori

- Acquedotto del Liscia – zona Nord-Orientale – Reti secondarie – Approvvigionamento idrico-potabile dei Salti di Buddusò. Anni 1990 - 1995 importo € 3.500.000.000
- Acquedotto Sulcis Nord. Ramo S.Giovanni Suergiu, Sant'Antioco, Calasetta. Anni 1992 – 1995. Importo € 17.000.000.000
- Acquedotto del Temo, diramazione per Bonorva. Anni 1997 - 2001 importo € 3.500.000.000.
- Rifacimento della condotta da partitore Portoscuso a Portoscuso. 1° Lotto. Anni 1997 - 1998 importo € 500.000.000.
- Rifacimento della condotta da partitore Portoscuso a Portoscuso. 2° Lotto. Anni 1997 - 1998 importo € 800.000.000.
- Rifacimento della condotta da partitore Portoscuso a Nuraxi Figus. Anni 1997 - 1998 importo € 500.000.000.
- Lavori di potenziamento dell'impianto di potabilizzazione del Torrei. Anni 1993 - 1995 importo € 3.500.000.000
- Rifacimento di un tratto di condotta della rete idrica del Comune di Talana. Anni 1995 – 1997 . Importo € 150.000.000
- Lavori di rifacimento di un tratto di condotta dell'acquedotto del Mandrainas. Anni 1995 – 1998 . Importo € 3.000.000.000
- Lavori di rifacimento di un tratto di condotta dell'acquedotto Sud-Occidentale. Anni 1996 – 1998. Importo € 3.500.000.000
- Completamento dell'acquedotto del Liscia – zona Nord-Orientale – Reti secondarie – Approvvigionamento idrico-potabile dei Salti di Buddusò. Anni 2000 - 2004 importo € 1.500.000.000
- Rifacimento del tratto di condotta dal partitore al serbatoio di Gonnosfanadiga. Anno 2001 importo € 137.000.000.
- Lavori di costruzione della condotta sottomarina per Carloforte. Anni 2001 – 2002 importo € 7.676.850.000.
- Risanamento degli stagni di Cabras, Santa Giusta e S'Ena Arrubia, del tratto vallivo e montano del fiume Tirso, mediante realizzazione di nuove opere fognario-depurative e completamento di opere esistenti. Comparto 3 – 1° lotto – 3° stralcio funzionale. Anni 1999 – 2002 importo € 25.000.000.000.
- Risanamento degli stagni di Cabras, Santa Giusta, S'Ena Arrubia e Marceddì, del tratto vallivo e montano del rio Mogoro e del tratto vallivo del fiume Tirso, mediante realizzazione di nuove opere fognario-depurative e completamento di opere esistenti. Comparto 2

	<p>schema fognario-depurativo dei Comuni di Terralba, Marrubiu, Uras e San Nicolò D'Arcidano – collettori fognari. Anni 1999 – 2001 importo £ 7.000.000.000.</p> <p>– Rifacimento della condotta Carbonia – partitore di Portoscuso. Anno 1998 importo £ 7.200.000.000.</p> <p>D. <u>Incarichi di Collaudo</u></p> <p>– Acquedotto di Santu Miali – I° lotto. Anni 1999 – 2001 importo £ 6.240.000.000.</p> <p>E. <u>Incarichi di coordinamento</u></p> <p>– dal 01/01/04 al 19/12/04 Coordinatore del 'Settore di Gestione Sarcidano' dell'E.S.A.F</p> <p>– dal 20/12/04 al 15/07/05 Coordinatore del 'Settore Costruzione Acquedotti' dell'E.S.A.F.</p> <p>F. <u>Partecipazione a commissioni tecniche ed amministrative</u></p> <p>– Componente Commissione per la valutazione delle offerte anomale relative all'appalto dei lavori di 'Schemi 46 – 39 "Cagliari – Sud Orientale" – condotte principali di avvicinamento per Quartu S. Elena. Anni 2000. importo £ 17.454.980.154.</p> <p>– Componente Commissione per la valutazione delle offerte anomale relative all'appalto dei lavori di 'Progetto esecutivo dei collettori fognari di Arborea'. Anno 2002 importo £ 20.175.000.000.</p> <p>– Componente Commissione esaminatrice nel concorso pubblico per l'assunzione di n° 4 Istruttori direttivi Ingegnere Idraulico. Anno 2001.</p> <p>– Componente Commissione per la valutazione delle offerte anomale relative all'appalto dei lavori di "Disinquinamento dei bacini gravitanti sugli stagni di Cabras, Santa Giusta, S'Ena Arrubia e sul tratto vallivo del fiume Tirso, mediante l'adeguamento delle opere esistenti e la realizzazione di nuove opere – I° lotto, 3° stralcio funzionale - collettori". Importo b.a. £ 16.135.350.000 - anno 1999.</p> <p>G. <u>Altre attività</u></p> <p>– Realizzazione di software per il calcolo automatico delle reti idriche a maglie chiuse;</p> <p>– Realizzazione di software per l'archiviazione dei dati informativi relativi all'attività di progettazione e direzione dei lavori;</p> <p>– Realizzazione di software per la rendicontazione dei finanziamenti richiesta dalle amministrazioni finanziatrici dei lavori;</p> <p>– Realizzazione di software per la determinazione della ripartizione oraria dell'attività di ciascun dipendente relativa alle attività di ingegneria.</p>
<p>• Date (da – a)</p> <p>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>• Tipo di azienda o settore</p> <p>• Tipo di impiego</p> <p>• Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>dal 29.07.2005 al 30.06.2009</p> <p>Abbanoa S.p.A. – Viale Diaz 77 – 09125 Cagliari</p> <p>Gestore del Servizio Idrico Integrato dell'Ambito territoriale unico della regione Sardegna</p> <p>Istruttore direttivo ingegnere idraulico</p> <p>A. <u>Incarichi di Progettista</u></p> <p>– Efficientamento delle reti idriche di distribuzione del Distretto 7. Anni 2008 – 2009. Importo € 4.650.000,00</p> <p>– Efficientamento delle reti idriche di distribuzione del Distretto 8. Anni 2008 – 2009. Importo € 3.600.000,00</p> <p>– Emergenza idrica: efficientamento delle reti idriche di distribuzione. Importo € 15.086.072,00</p> <p>B. <u>Incarichi di Responsabile del procedimento</u></p> <p>– Schema n° 9 Temo – Sollevamento e premente per Villanova Monteleone e Putifigari.</p>

	<p>Importo € 500.000,00</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Schema n° 18 "Milis-Narbolia-Seneghe-Mandrinas-Tirso" – Sostituzione condotte Tirso Bau Pirastu. Importo € 400.000,00</li> <li>– Schema n° 37 " Santu Miali" – 1° lotto – Opere di completamento dell'impianto di potabilizzazione di Sanluri. Realizzazione degli uffici a servizio del Settore Gestione Campidano. Importo € 351.400,00.</li> <li>– Schema n° 5 "Bidighinzu – Florinas" Sostituzione condotta premente Bidighinzu-Corona Alta. Importo € 350.000,00</li> <li>– Schema n° 5 "Bidighinzu – Florinas" Sostituzione diramazione Codrongianos. Importo € 250.000,00.</li> </ul> <p>C. <u>Incarichi di Collaudo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Riparazione guasti e manutenzione conservativa sulle reti idriche e fognarie nell'ambito del Distretto Gestionale n° 3 di Abbanoa S.p.A., della Zona Operativa 3.8 – Periodo 01/06/2006-31/05/2008. Importo € 2.085.500,00.</li> <li>– Riparazione guasti e manutenzione conservativa sulle reti idriche e fognarie nell'ambito del Distretto Gestionale n° 3 di Abbanoa S.p.A., della Zona Operativa 3.4 – Periodo 01/06/2006-31/05/2008. Importo € 1.396.800,00.</li> </ul> <p>D. <u>Altre attività</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Progetto obiettivo per il riordino delle anagrafiche delle utenze idriche. Anni 2005 –2006;</li> <li>– Attività varie a supporto della Direzione Tecnica della Società. Anni 2006-2007;</li> <li>– Gestione anagrafica dei finanziamenti e delle attività di realizzazione degli interventi relativi al comparto idrico della Società Abbanoa</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>dal 01.07.2009 al 17.10.2011</p> <p>Regione Autonoma della Sardegna – Viale Trento 69 – 09123 Cagliari</p> <p>Direzione generale dell'Agenzia regionale del distretto idrografico della Sardegna</p> <p>Istruttore direttivo ingegnere idraulico</p> <p>A. <u>Incarichi di Responsabile del procedimento</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Servizio di manutenzione delle stazioni idrotermopluviometriche tradizionali</li> </ul> <p>B. <u>Incarichi di Direttore per l'esecuzione del contratto</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Servizio di manutenzione delle stazioni di monitoraggio in tempo reale</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>dal 18.10.2011 - 15.02.2016</p> <p>Regione Autonoma della Sardegna – Viale Trento 69 – 09123 Cagliari</p> <p>Ufficio di supporto del Commissario Straordinario Delegato per la mitigazione del rischio idrogeologico</p> <p>Istruttore direttivo ingegnere idraulico</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Svolgimento di istruttorie tecnico-amministrative sui progetti predisposti dagli Enti delegati all'attuazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico inseriti nell'Accordo di programma del 23.12.2010</li> <li>– Componente della commissione giudicatrice per la valutazione delle offerte tecniche presentate dai concorrenti in merito alle gare degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico inserite nell'Accordo di programma del 23.12.2010, la cui attuazione è stata delegata all'Amministrazione regionale</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	<p>dal 16.02.2016</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Regione Autonoma della Sardegna – Viale Trento 69 – 09123 Cagliari</p> <p>Direzione generale dei lavori pubblici - Servizio opere idriche e idrogeologiche</p> <p>Istruttore direttivo ingegnere idraulico</p> <p>— <i>Coordinatore del Settore degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico ricompresi negli accordi Regione – Ministero dell'Ambiente</i></p>
<b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b>	
<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> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>dal 1974-75 al 1979-80</p> <p>Liceo Scientifico "Antonio Pacinotti" - Cagliari</p> <p>Diploma Liceo Scientifico – votazione 56/60</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> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>dal 1980-81 al 12.02.1987</p> <p>Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Cagliari</p> <p>Laurea in Ingegneria Civile Idraulica – votazione 110/110 e lode</p>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</b>	
Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali	
MADRELINGUA	Italiano
ALTRE LINGUE	<p>Inglese</p> <p>Elementare</p> <p>Elementare</p> <p>Elementare</p>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</b>	
<i>Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.</i>	
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b>	
<i>Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.</i>	
	<p>Incarico di coordinatore del Settore di Gestione Sarcidano mediante organizzazione di risorse economiche e umane al fine di garantire il servizio idro-potabile e fognario-depurativo per 55 Comuni della Sardegna centro-meridionale</p> <p>Incarico di coordinatore del Settore di Acquedotti mediante organizzazione delle attività</p>

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

*Con computer, attrezzature specifiche,  
macchinari, ecc.*

necessarie alla redazione dei progetti, all'affidamento dei lavori, alla direzione dei lavori ed al collaudo delle infrastrutture idrauliche finanziate per l'approvvigionamento idro-potabile dei comuni della Sardegna.

Conoscenza approfondita di linguaggi di programmazione sia in ambiente desktop (c#.net, vb.net) che in ambiente web (asp.net, javascript, css), nonché del linguaggio di programmazione (VBA) integrato nel pacchetto Microsoft Office.

Conoscenza approfondita di strutturazione di database relazionali (MS Access, SQLServer)

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE**

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

**ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE**

*Competenze non precedentemente indicate.*

**PATENTE O PATENTI****ULTERIORI INFORMAZIONI****ALLEGATI**

Cagliari 26.06.2019

Alberto Spano

Il sottoscritto Alberto Spano, ai sensi del D. Lgs. 196/2003 sulla riservatezza dei dati personali, dichiara di essere stato compiutamente informato delle finalità e modalità del trattamento dei dati personali consapevolmente forniti nel presente curriculum e di autorizzarne l'utilizzo e l'archiviazione in banca dati.

Cagliari 26.06.2019

Alberto Spano