

Curriculum Vitae Barbara Testa

Informazioni personali

Nome / Cognome **Barbara Testa**

Esperienze professionali più significative per la nomina di componente commissione di concorso per selezione pubblica

Date	Dal 20/11/2017
Datore di lavoro	ARST S.p.A.
Settore	Ufficio Tecnico e Direzione Lavori
Contratto	Dipendente a tempo indeterminato, inquad. Coordinatore d'Ufficio
Quota di tempo di lavoro	Tempo pieno
Lavoro o posizione ricoperti	Ingegnere addetto alle attività della Direzione Centrale
<i>Direttore dei Lavori</i>	Appalto integrato per la progettazione esecutiva, le forniture e i lavori occorrenti per la realizzazione del collegamento Repubblica/Stazione RFI della metropolitana leggera di Cagliari. IMPORTO: € 25.095.106,34
<i>Direttore dei Lavori</i>	Appalto integrato per la progettazione esecutiva, le forniture e i lavori occorrenti per la realizzazione del raddoppio Gennari/Caracalla della metropolitana leggera di Cagliari. IMPORTO: € 3.853.161,93
<i>Direttore dei Lavori</i>	Affidamento della fornitura, rimozione ed installazione, messa in esercizio e collaudo degli impianti SSE, Semaforici e di Fermata nella tratta Repubblica/San Gottardo. IMPORTO: € 1.080.463,40
<i>Direttore esecuzione contratto</i>	Affidamento della fornitura di deviatori ferroviari
<i>Direttore esecuzione contratto</i>	Affidamento della fornitura di pietrisco per massicciata tranviaria
<i>Direttore esecuzione contratto</i>	Affidamento della fornitura di un sistema a lastre prefabbricate di armamento a scartamento ridotto, senza massicciata, per passaggi a livello.

Istruzione

11/11/2002 **LAUREA IN INGEGNERIA CIVILE CON INDIRIZZO STRUTTURE** conseguita presso l'Università degli Studi di Cagliari. Votazione 110 su 110 e Lode. Tesi di laurea sperimentale: *"Riprese di getto con calcestruzzi innovativi. Valutazione teorico sperimentale Relatore Prof. Ing. De Nicolo Barbara docente di "Sperimentazione, collaudo e controllo delle costruzioni" all'Università degli Studi di Cagliari*

Abilitazioni

11/2002 **Abilitazione** all'esercizio della professione di INGEGNERE conseguita presso l'Università degli studi di Cagliari

20/01/2003 Iscrizione all'**Ordine degli Ingegneri** della provincia di Cagliari n. 5106

26-27/06/2018 Attestato "Introductory Certificate in **Project Management**", iscrizione nell'Albo Ufficiale dei Certificati IPMA Italy Introductory Level.

26-27/09/2018 Attestato **Auditor** secondo UNI EN ISO 19011:2018

Designazione figure aziendali

Nomina con OdS n. 7 del 04.04.2018 in qualità di **Auditor** per il **Sistema di Gestione della Sicurezza Ferroviaria** Arst Spa.

Conferimento incarico con Deliberazione n.1169 del 11.07.2018 dell'Amministratore Unico di **Responsabile della verifica** del progetto per i *"Lavori di risanamento e manutenzione straordinaria di delle travate metalliche della linea turistica Mandas – Arbatax"*

Componente della Commissione di gara (44/2018) per la procedura negoziata sotto soglia dei *"Lavori di manutenzione straordinaria dell'immobile denominato Museo delle Ferrovie sito in Monserrato"*. Nomina con Determinazione del 28.09.2018 del Direttore Centrale.

Componente della Commissione di gara (26/2019) per la procedura negoziata sotto soglia dei lavori di *"Manutenzione straordinaria del Deposito ferroviario di Macomer"*. Nomina con Determinazione n. 598 del 09.04.2019 del Direttore Centrale.

Nomina con OdS n. 17 del 05.07.2019 di **Componente della Commissione di Verifica** per le attività della **"Revisione Annuale Rotabili"**.

Nomina con OdS n. 25 del 07.08.2019 di **Componente della Commissione di Verifica** per le attività della **"Revisione annuale serbatoi per l'aria compressa facenti parte degli impianti di bordo del materiale rotabile ferroviario"**.

In data 21 luglio 2020, nomina Gruppo di LAVORO 02 (GdL -02) per *“Allineamento procedimento per messa in servizio BCA linea Sassari-Alghero con le Linee guida ANSF per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipo di vicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche”*.

Componente della Commissione di gara (09/2020) per la procedura negoziata a seguito di indagine di mercato per l'affidamento del servizio per l'esecuzione di indagini finalizzate alla caratterizzazione ambientale, suddivisa in tre lotti.

Componente della Commissione di gara (41/2021) per la procedura negoziata sotto soglia per l'affidamento del servizio relativo alla fornitura, aggiornamento, installazione, manutenzione e assistenza tecnica di un sistema informativo aziendale basato su tecnologia ESRI.

Componente della Commissione di gara (55/2021) per i lavori di *“Manutenzione straordinaria Officine ex Autoservizi Monserrato”*.

Componente della Commissione di gara (68/2021) per i lavori di *“Manutenzione straordinaria Officine ex Autoservizi Monserrato”*.

Componente della Commissione di gara (97/2022) per i lavori di *“Manutenzione straordinaria occorrenti per la stabilizzazione dei costoni rocciosi delle linee ferroviarie turistiche”*.

Presidente della Commissione di gara (76/2023) della *“Procedura aperta, ai sensi dell'articolo 123, comma 1 e articolo 60 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., per l'affidamento dell'appalto relativo alla progettazione definitiva ed esecutiva, forniture e lavori occorrenti per la realizzazione del collegamento Policlinico/Sestu della metrotranvia in area vasta di Cagliari. “Manutenzione straordinaria occorrenti per la stabilizzazione dei costoni rocciosi delle linee ferroviarie turistiche”*.

Formazione

06/2007 Corso di formazione: **PROGETTAZIONE DELLE STRUTTURE DI CALCESTRUZZO CON GLI EUROCODICI** Alla Luce Di Nuove Norme Tecniche Per Le Costruzione Annessi Tecnici Nazionali Agli Eurocodici Università degli Studi di Cagliari

05/2010 Corso di formazione sulle nuove **ISTRUZIONI TECNICHE FERROVIARIE** Gruppo Ferrovie dello Stato di Roma

01/2011 Formazione: *“Dalle Norme al cantiere: controlli, garanzie e responsabilità nelle forniture di calcestruzzo armato. Istruzioni per evitare forniture non conformi”*. Confindustria Sardegna Meridionale

09/2011 Corso teorico pratico sull'utilizzo del **GPS**

05/2013 **Aggiornamento** della durata di 40 ore con verifiche di apprendimento come richiesto dal Decr. Leg **81/2008** e s.m.i. conseguito presso la SICU.RE. Srl

17/10/2013 **SICUREZZA CANTIERI**: Approfondimenti su aggiornamenti normativi, Bologna.

05/03/2014 Corso **Deontologia Professionale e Corrispettivi**, Cagliari - Ordine degli Ingegneri **4 crediti formativi**.

04/04/2014 Convegno **La Formazione Continua dell'Ingegnere**, Cagliari - Ordine degli Ingegneri **2 crediti formativi**.

14/05/2014 Convegno "*L'evoluzione del **restauro** e della **manutenzione** delle **strutture** in **c.a** e **c.a.p.**, dai limiti del ripristino stratificato con malte polimero – cemento all'innovativo ripristino con geomalte eco- compatibili*", Cagliari - Ordine degli Ingegneri **2 crediti formativi**.

28/05/2014 Convegno "*Tecniche innovative per il **ripristino** delle strutture in **calcestruzzo armato** in accordo alla normativa europea **EN 1504** soluzioni all'avanguardia per il rinforzo di edifici in calcestruzzo armato e armatura mediante **materiali composti fibrorinforzati (FRP e FRG)***", Cagliari - Ordine degli Ingegneri **2 crediti formativi**

13/06/2014 Seminario Tecnico "*Regole tecniche di **prevenzione incendi***", Cagliari - Ordine degli Ingegneri **3 crediti formativi**

17/03/2015 e 07/07/2015 Corso di informazione e formazione "**Corso base sicurezza del lavoro**" (macrocategoria ATCO 2007: 84), Compartimento di Cagliari dell'ANAS SpA per il profilo del gruppo omogeneo di rischio: Impiegato tecnico – Ispettore di Cantiere per un totale di **12 ore**

06/11/2015 Evento formativo "**Cantieri Aperti**" Seminario su **progettazione e direzione lavori**, Olbia - Ordine degli Ingegneri **5 crediti formativi**.

30/11/2015 Formazione "*Conoscenza dei **materiali** e prove tecniche di laboratorio*" ANAS **5 ore**

04/12/2015 Formazione "*Tecniche di analisi e valutazione del **degrado di strutture** in cemento armato e cemento armato precompresso*" ANAS, Università di Roma Tor Vergata **5 ore**

10/12/2015 Formazione "**Ripristino e riparazione** delle strutture in cemento armato e cemento armato precompresso" Università di Roma Tor Vergata, MATILDI & PARTNER, Università degli Studi di Napoli, Università degli studi di Padova **5 ore**

15/12/2015 Formazione "*Il **monitoraggio geotecnico** come sistema di controllo e sicurezza nelle grandi opere*" ANAS, UNIROMA 1, SMAK s.a.s. **5 ore**

18/12/2015 Formazione "*Prove geotecniche per la **caratterizzazione dei terreni** ai fini progettuali*" ANAS, POLITECNICO di Milano, Università di Ancona. **5 ore**

22/12/2015 Seminario "*Strumenti e metodologie per indagini non distruttive per la determinazione della portanza delle pavimentazioni flessibili e rigide*" Cagliari - Ordine degli Ingegneri e Facoltà di Ingegneria **3 crediti formativi**

16/10/2017 Seminario "*Terre e rocce da scavo cosa cambia e come adeguarsi*", Cagliari -

12-13/04/2018 Convegno “*L’Approccio Ingegneristico al tema della **sicurezza stradale** e della sostenibilità nelle città*”, Cagliari – AIIT (Associazione Italiana per l’Ingegneria del Traffico e dei Trasporti) **5 crediti formativi**

9-10/05/2018 **FORMAZIONE FERROVIARIA** “*Elementi costruttivi e tipologie di armamento*” – Roma FOR.FER **8 ore**

21/05/2018 Seminario “I contratti pubblici di lavoro, servizi e forniture nella **L.R. Sardegna n.8/2018**: Impatti e ricadute operative”, Cagliari – Legislazione Tecnica **4 crediti formativi**

23-24/05/2018 **FORMAZIONE FERROVIARIA** “*Monitoraggio e manutenzione del binario*” – Roma FOR.FER **8 ore**

5-6/06/2018 Corso di **TECNICA FERROVIARIA** “*Tecnica della circolazione ferroviaria*”, “*Il materiale rotabile*”, “*La sicurezza della circolazione ferroviaria*”, “*L’orario Ferroviario*”, “*La capacità di linee e nodi ferroviari*”, “*L’intermodalità*” – Roma CIFI **15 ore**

26-27/06/2018 **MiniMaster Introductory in Project Management 2018** - ANIMP/IPMA ITALY.

26-27/09/2018 Corso base per **Auditor** secondo UNI EN ISO 19011:2018 – ASSTRA Service srl **16 crediti formativi**

11-12-13/12/2018 Corso di formazione **TRACCIATI E ARMAMENTO FERROVIARIO** “*Progetto, realizzazione e manutenzione*” – Bari CIFI **21 crediti formativi**

29-30/05/2019 8° CONVEGNO NAZIONALE SISTEMA TRAMA Giornate di Studio “I sistemi a via guidata per il TPL...una nuova alba” – Roma AIIT, ASSTRA, CIFI ____crediti formativi

14-15,21-22/05/2019 - 05,12/06/2019 Corso di Formazione “**GESTIONE DEL RISCHIO** E AMMODERNAMENTO TECNOLOGICO DEI **PASSAGGI A LIVELLO PUBBLICI E PRIVATI**” – Roma CIFI **42 crediti formativi**

07/02/2020 Seminario formativo “IL **COLLAUDO** E LE **RISERVE** NEI LAVORI PUBBLICI” – Roma Legislazione Tecnica **4 crediti formativi**

31/01/2023 Corso “IMPERMEABILITÀ DEL CALCESTRUZZO. Il sistema **vasca bianca**”. Webinar Ingegneri **2 crediti formativi**

dal 24/01/2024 al 28/02/2024 Corso di Formazione “**RISERVE DELL’APPALTATORE**” – CIFI Totale **26 crediti formativi**