

Curriculum Vitae

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

(art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

Il sottoscritto Giovanni Mascia, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del DPR 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate,

Dichiara

che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae sono veritiere.

Informazioni personali

Nome **GIOVANNI MASCIA**
Recapito -
Residenza -
Telefono Mobile -
E-mail giovannimascia@aob.it
Cittadinanza Italiana
Data e luogo di nascita -

Albo professionale

Ordine Ordine degli ingegneri, provincia di Cagliari
Numero d'iscrizione 6430 Data Iscrizione 22/01/2007
Settore di attività Ingegneria industriale

Esperienza professionale

Date	Da luglio 2023 a tutt'oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente Ingegnere
Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.R.N.A.S. G. Brotzu, Piazzale Alessandro Ricchi, 1 - 09134 Cagliari
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none">· Gestione di un team di collaboratori tecnici con l'obiettivo di sviluppare i processi e i procedimenti per l'evoluzione delle infrastrutture ospedaliere, compresi ampliamenti, ristrutturazioni e implementazione di nuove tecnologie impiantistiche e sanitarie.· Garanzia del rispetto delle normative sanitarie e ingegneristiche, in aderenza alla disciplina dei contratti pubblici.· Assicurazione di un approccio integrato ai processi lavorativi attraverso la collaborazione con funzioni interne, nonché con enti esterni per ottenere pareri e autorizzazioni necessarie.· Supervisione della formazione del team per mantenere l'aggiornamento sulle tecnologie, le migliori pratiche e le normative tecniche e legali pertinenti all'ingegneria sanitaria. <p>Incarico aggiuntivo:</p> <ul style="list-style-type: none">· Responsabile Tecnico della Sicurezza Antincendio (RTSA) secondo il D.M. 19/03/2015, nominato con delibera ARNAS n. 1114 del 06.10.2021.· Responsabile della valutazione del rischio incendio nelle strutture ospedaliere e nei progetti di modifica, inclusa la pianificazione dell'emergenza.· Coordinamento delle misure tecniche e gestionali per garantire la sicurezza antincendio, compresa la gestione del Sistema di Gestione della Sicurezza Antincendio (SGSA).· Gestione dei contratti di manutenzione dei sistemi antincendio, tenuta dei registri e redazione dei capitolati tecnici per le gare di manutenzione.· Supervisione dei progetti relativi agli aspetti antincendio
Date	Da ottobre 2021 a giugno 2023
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di Funzione "Gestione Antincendio"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.R.N.A.S. G. Brotzu, Piazzale Alessandro Ricchi, 1 - 09134 Cagliari

Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> · Gestione degli aspetti antincendio secondo quanto stabilito dagli artt. 14 e seguenti del CCNL Comparto Sanità, come deliberato con atto n. 1114 del 06.10.2021. · Coordinamento delle attività inerenti alla gestione degli aspetti antincendio, compresa l'attribuzione dell'incarico di RTSA ai sensi del D.M. 19/03/2015. · Gestione dei contratti di manutenzione dei sistemi antincendio con ditte esterne, inclusa la redazione dei capitolati tecnici per le gare di manutenzione. · Supervisione dei progetti relativi agli aspetti antincendio per garantire il rispetto delle normative di sicurezza. <p>Ruolo di RTSA:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Coordinamento delle misure tecniche e gestionali, compreso il Sistema di Gestione della Sicurezza Antincendio (SGSA), al fine di garantire l'adeguamento antincendio e il raggiungimento degli obiettivi di sicurezza antincendio. · · Requisiti per l'assegnazione della funzione: · Inquadramento in categoria D o DS con laurea in Ingegneria. · Esperienza professionale nel profilo di appartenenza di almeno 5 anni. · Iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui alla Legge 818/84.
Date	Da settembre 2018 a giugno 2023 – dipendente a tempo indeterminato
Date	Da Luglio 2016 a settembre 2018 – dipendente a tempo determinato
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore Tecnico Professionale (cat. D) – Ingegnere Meccanico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.R.N.A.S. G. Brotzu, Piazzale Alessandro Ricchi, 1 - 09134 Cagliari
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> · Dipendente del comparto S.S.N., presso il Servizio Gestione Immobili e Impianti, Nuove Realizzazioni, Azienda Ospedaliera G. Brotzu. <p>Mansioni e competenze:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Gestione, manutenzione e progettazione degli impianti meccanici presso i Presidi Ospedalieri San Michele, A. Businco e A. Cao. · Responsabile Tecnico della Sicurezza Antincendio e attuazione del Sistema di Gestione della Sicurezza Antincendio. · Competenze in impianti di trattamento dell'aria, impianti termotecnici, distribuzione e produzione di gas medicinali, e impianti elevatori. · Elaborazione autonoma di atti preliminari e istruttori per i provvedimenti del Servizio Gestione Immobili e Impianti, Nuove Realizzazioni. <p>Responsabilità aggiuntive:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Responsabile Unico del Procedimento, Direttore dei Lavori, Direttore dell'Esecuzione del Contratto e Progettista. · Gestione delle manutenzioni con maestranze interne e contratti esterni di manutenzione ordinaria e straordinaria. · Pianificazione, progettazione e supervisione delle opere nuove, modifiche e manutenzione delle strutture esistenti. <p>Collaborazione e integrazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Collaborazione strettamente integrata con il Dirigente del Servizio per lo studio e la programmazione degli interventi di competenza della Struttura.
Date	Da Febbraio 2012 a Luglio 2016.
Lavoro o posizione ricoperti	Titolare di contratto di collaborazione libero professionale – Ing. Meccanico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera G. Brotzu, Piazzale Alessandro Ricchi, 1 - 09134 Cagliari

Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> · Collaborazione presso il Servizio Manutenzioni, Azienda Ospedaliera [Nome dell'Azienda], nell'ambito della gestione della manutenzione degli impianti meccanici. · Gestione della manutenzione degli impianti meccanici, tra cui: · Impianti di trattamento dell'aria · Centrale frigorifera · Centrale termica · Centrali di alimentazione e impianto di distribuzione e produzione dei gas medicinali · Collaborazione alla stesura di progetti riguardanti nuovi impianti meccanici e adeguamento di impianti esistenti. · Partecipazione alla redazione di contratti di manutenzione. · Esecuzione di rilievi dell'esistente e aggiornamento schemi impiantistici. · Programmazione degli interventi manutentivi da parte di ditte esterne. · Redazione di nuove istruzioni di manutenzione e registri delle attività manutentive.
Date	Da Marzo 2011 a dicembre 2012.
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore a progetto
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro Sviluppo Materiali S.p.a. - Roma
Principali attività e responsabilità	Pianificazione e supervisione di prove meccaniche in piena scala su tubazioni per trasporto idrocarburi. Simulazione FEM non lineare di prove di flessione su tubazioni in pressione. Progetto della catena di misura, analisi dati pre e post prova, restituzione dei risultati e compilazione dei relativi report. Pianificazione dei lavori e gestione dei rapporti con ditte esterne. Attività svolte all'interno del Poligono Interforze del Salto di Quirra.
Date	Da Gennaio 2009 a Dicembre 2010.
Lavoro o posizione ricoperti	Assegnista di Ricerca.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Cagliari (convenzione con Centro Sviluppo Materiali S.p.a.).
Principali attività e responsabilità	Ideazione, progettazione e supervisione alla realizzazione di un impianto di prova per tubi in acciaio pressurizzati per applicazioni nel settore petrolifero. Simulazione FEM non lineare di prove di flessione su tubazioni di grande diametro in pressione.
Date	A.A. 2009/2010
Lavoro o posizione ricoperti	Professore a contratto, corso di laurea in Infermieristica. Insegnamento: Informatica 1, 1° anno
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Facoltà di Medicina e Chirurgia, Cagliari
Principali attività e responsabilità	Insegnamento delle basi dell'informatica ed esercitazioni al calcolatore sulla suite MS Office.
Date	A.A. 2008/2009
Tipo di attività o settore	Professore a contratto, corso di laurea in Fisioterapia: Insegnamento: Informatica 1, 1° anno
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Facoltà di Medicina e Chirurgia, Cagliari
Principali attività e responsabilità	Insegnamento delle basi dell'informatica ed esercitazioni al calcolatore sulla suite MS Office.
Date	A.A. 2007/2008
Tipo di attività o settore	Professore a contratto, corso di laurea in Fisioterapia: Insegnamento: Informatica 1, 1° anno
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Facoltà di Medicina e Chirurgia, Cagliari
Principali attività e responsabilità	Insegnamento delle basi dell'informatica ed esercitazioni al calcolatore sulla suite MS Office.
Date	A.A. 2008/2009
Tipo di attività o settore	Tutor del corso "Costruzioni Biomeccaniche", corso di laurea in Ingegneria Biomedica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Cagliari

Principali attività e responsabilità	Esercitazioni in aula per il corso tenuto dal prof. P. Priolo e supporto didattico agli studenti.
Date	Giugno 2008 – Dicembre 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore alla Ricerca
Principali attività e responsabilità	Progettazione apparecchiature meccaniche, analisi agli elementi finiti.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Cagliari (convenzione con Centro Sviluppo Materiali S.p.a.).
Tipo di attività o settore	Ideazione di un impianto di prova per tubi in acciaio pressurizzati per trasporto olio / gas. Simulazione FEM non lineare di prove di flessione su tubazioni di grande diametro in pressione.
Date	Gennaio 2007- Aprile 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore alla Ricerca
Principali attività e responsabilità	Analisi FEM, materiali compositi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Promea Soc.Consortile Arl (presso Dipartimento di Ingegneria Meccanica di Cagliari)
Tipo di attività o settore	Prosecuzione del lavoro trattato nella tesi specialistica: studio del comportamento meccanico di pannelli innovativi per il rivestimento delle facciate degli edifici. I pannelli hanno una parte esterna in pietra, un'anima in sughero che ne migliora le proprietà d'isolamento termico e uno strato di rinforzo in materiale composito fibrorinforzato. Studio del modello analitico – numerico agli elementi finiti del comportamento flessionale dei pannelli.

Istruzione e formazione

Date	Maggio - luglio 2023
Tipo di attività	Percorso di alta formazione in appalti e concessioni alla luce delle novità previste dal Nuovo Codice dei contratti
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione
Principali tematiche	Il corso è rivolto a funzionari e dirigenti di PA, che gestiscono gare pubbliche e sono chiamati a riallineare le proprie competenze al fine di poter governare correttamente sia il periodo di transizione sia quello in cui il nuovo Codice sarà pienamente operativo. Alla luce della rivoluzione in atto, il corso ha l'obiettivo di analizzare gli aspetti salienti delle modifiche apportate nella normativa di riferimento, con particolare attenzione a quelli che hanno un impatto maggiore nella operatività degli addetti al settore. A rappresentare le novità, tra gli altri docenti, il Consigliere di Stato Gianluca Rovelli.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Mediaconsult S.r.l. - Via Palmitessa, 40 – 76121, Barletta (BT)
Date	maggio 2023
Tipo di attività	Corso Project Management ISIPM - base
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione (in attesa di Certificazione ISIPM Base)
Principali tematiche	Il Corso si pone l'obiettivo di formare i partecipanti sulle metodologie essenziali di Project Management, è propedeutico alla certificazione ISIPM-base ed è in linea con gli standard nazionali ed internazionali ai sensi delle Norme UNI 11648 e UNI ISO 21500. Il corso ha una durata di 24 ore di lezioni frontali in presenza. Sono stati esposti interessanti casi reali. Mira a formare una figura professionale capace di operare nel coordinamento progettuale, nella realizzazione e nella gestione di interventi privati e pubblici, rivolgendosi in particolare ai Dirigenti e Responsabili in Enti pubblici e privati, società di ingegneria, liberi professionisti.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri di Cagliari, con la supervisione scientifica di ISIPM – Istituto Italiano di Project Management
Date	marzo – giugno 2021
Tipo di attività	Percorso di alta formazione: gli appalti pubblici e le concessioni in Sardegna

Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione
Principali tematiche	<p>Il Corso affronta in maniera sistematica tutta la materia dei contratti pubblici e delle concessioni alla luce delle novità introdotte dalla legge 120/2020, recante misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale, della legge regionale sarda e della prevalente giurisprudenza.</p> <p>La comprensione delle complesse tematiche all'attenzione degli operatori passa attraverso tre fasi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'acquisizione di concetti giuridici, base indispensabile per la corretta comprensione dei singoli istituti della contrattualistica pubblica; - l'analisi non per settori, ma sistematica di tutta la materia, con riguardo agli aspetti patologici; - l'acquisizione di dimestichezza dal punto di vista pratico con tutti gli istituti più importanti anche mediante simulazione di fasi di gara e di modelli di provvedimento. <p>Nella trattazione di tutta la materia si tiene conto della specificità della Legge Regionale Sarda, degli aggiornamenti normativi e della giurisprudenza prevalente. Accreditato dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri per 40 crediti.</p>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Mediaconsult S.r.l. - Via Palmitessa, 40 – 76121, Barletta (BT)
Date	ottobre – dicembre 2020
Tipo di attività	Corso specialistico “Il Processo del Commissioning”
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione
Principali tematiche	<p>Il corso va incontro alle esigenze di coloro che, per motivi professionali, devono, non solo possedere una ampia e approfondita conoscenza sul Commissioning (“insieme di procedure, responsabilità e metodi per far progredire un sistema dalla fase di installazione al pieno funzionamento in conformità con l'intento progettuale”) in edilizia e soprattutto negli impianti di climatizzazione (HVAC), ma anche certificare la propria competenza. Il corso è costruito con l'intento di fornire ai partecipanti una formazione ampia ed esauriente sul processo del Commissioning, affiancando le ore di lezione teorica all'analisi di casi studio. Le ultime sette ore di lezione saranno interamente dedicate al confronto e dibattito sulle esperienze maturate sia dai partecipanti che dai docenti.</p> <p>Corso accreditato dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri per 28 crediti.</p>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	AiCARR Formazione Via Melchiorre Gioia 168 - 20125 Milano
Date	dicembre – giugno 2016
Tipo di attività	Corso di specializzazione in Prevenzione Incendi
Titolo della qualifica rilasciata	Professionista Antincendio dal 6 luglio 2016, iscritto agli elenchi del Ministero dell'Interno di cui all'articolo 16 comma 4 del D.Lgs. 139/2006 - Codice di iscrizione MI CA06430101359
Principali tematiche	<p>Il Corso di specializzazione in prevenzione incendi, riservato agli iscritti all'albo degli ingegneri, è disciplinato dal D.M. 5 agosto 2011. Il corso consente, previo superamento con successo dell'accertamento finale, di accedere all'iscrizione nell'elenco di specialisti nel settore della prevenzione degli incendi tenuto dal Ministero dell'Interno.</p> <p>Abilita sia alla redazione di certificazioni e attestazioni per la presentazione dei progetti, sia alle verifiche di attività soggette ai controlli di prevenzione incendi.</p> <p>I docenti del corso appartengono al CNVVF.</p>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri di Cagliari
Date	Febbraio - Maggio 2013
Tipo di attività	“Corso per Coordinatore per la sicurezza nei cantieri – modulo 120 ore”
Principali tematiche	<p>Conoscenze teoriche e pratiche per svolgere il ruolo di coordinatore della sicurezza nei cantieri, ai sensi del T.U. sulla sicurezza e salute sul lavoro approvato dal Consiglio dei Ministri l'1.04.2008 ed aggiornato in agosto 2009. Alla frequenza del corso è seguito l'esame finale per ottenere l'abilitazione al ruolo, ottenuta con Attestato numero RSA/40/13/092 del 25/05/2013</p>

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione "Beta Formazione"
ente convenzionato ADIFER (Associazione Italiana Imprese e Enti di Formazione e Ricerca).

Date Novembre 2012 - Dicembre 2012

Tipo di attività **Moduli di formazione e laboratorio sui pubblici appalti**

Principali tematiche Percorso formativo articolato su parti teoriche con taglio tecnico giuridico e parti operative sulla materia degli appalti pubblici.

Moduli frequentati:

- Principi generali e procedure di affidamento di contratti pubblici (8 e 9 novembre 2012)
- Forme di partecipazione e condizioni di accesso alle gare (15 e 16 novembre 2012)
- Gli acquisti telematici (29 e 30 novembre 2012)
- Redazione della documentazione di gara (13 e 14 dicembre 2012)

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Sportello Appalti Imprese, via Palabanda 9, Cagliari
Promosso da: Sardegna Ricerche con il supporto della Regione Autonoma della Sardegna

Date Aprile 2007 - Maggio 2007

Tipo di attività Frequenza Corso di dottorato "Finite Element Method"

Principali tematiche Corso sul tema Analisi agli elementi finiti, impartito in lingua inglese presso il dipartimento di Ingegneria Strutturale di Cagliari.
Session instructors: Marc Bonnet, Andrei Costantinescu, Department of Mechanics, Ecole Polytechnique, Palaiseau, France.

Date Novembre 2003 - Novembre 2006

Titolo della qualifica rilasciata **Laurea Specialistica in Ingegneria Meccanica**

Principali tematiche Percorso formativo: teoria e soluzione numerica di equazioni differenziali, comportamento meccanico dei materiali, disegno di macchine, meccanica dei materiali, gasdinamica, organizzazione aziendale, materiali ceramici-polimerici-compositi, controlli automatici, produzione assistita dal calcolatore, meccanica sperimentale, impianti industriali, meccanica dei robot, sperimentazione sulle macchine, progettazione assistita da calcolatore.

Tesi ANALISI DI PANNELLI SANDWICH IN LAPIDEI RINFORZATI.

Votazione Finale 110/110

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli studi di Cagliari, Facoltà di Ingegneria Meccanica

Date Novembre 1998 - Novembre 2003

Titolo della qualifica rilasciata **Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica**

Principali tematiche Matematica, chimica, fisica, disegno tecnico industriale, meccanica applicata alle macchine, termodinamica tecnica, fluidodinamica, costruzione ed elementi costruttivi delle macchine, macchine utensili, impianti meccanici, sistemi energetici, macchine a fluido, oleodinamica e pneumatica (argomento di tesi).

Titolo della tesi PROGETTAZIONE DI UN BANCO PROVA PER SISTEMA PNEUMATICO DI RECUPERO DELL'ENERGIA DI FRENATA DI UN VEICOLO.

Votazione Finale 98/110

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli studi di Cagliari, Facoltà di Ingegneria Meccanica

Date 1998

Titolo della qualifica rilasciata **Maturità Scientifica**

Capacità e competenze

Madrelingua	Italiano
Altra(e) lingua(e)	Inglese
Autovalutazione	Parlato: Buono Scritto: Ottimo
Capacità e competenze relazionali	Durante il mio percorso professionale ho affinato la capacità di comunicare risultati, esiti di ricerche e relazioni, tramite la produzione di documenti chiari e precisi. La mia esperienza ha consolidato le competenze nel trasferire informazioni critiche e complesse in formati elettronici, facilitando la condivisione di conoscenze cruciali all'interno della struttura ospedaliera. Le mie capacità relazionali si estendono oltre, includendo una forte propensione al lavoro di squadra, al problem solving e a una comunicazione efficace con i vari attori coinvolti nel contesto lavorativo.
Capacità e competenze organizzative	Il mio percorso professionale mi ha dotato delle competenze necessarie per pianificare, gestire e coordinare le attività in un ambiente complesso come quello ospedaliero. Ho esperienza nell'organizzare e ottimizzare i flussi di lavoro all'interno di progetti e cantieri, coordinando efficacemente le diverse figure professionali coinvolte. In parallelo alla gestione degli impianti, ho sviluppato capacità di innovazione, proponendo soluzioni migliorative e ampliando la cultura professionale e personale del team. La mia abilità nell'ottimizzare i carichi di lavoro personali è stata fondamentale per conciliare la gestione operativa con lo sviluppo di strategie innovative nell'ambito ingegneristico ospedaliero.
Capacità e competenze informatiche	Sistemi operativi: ottima (Windows) Programmazione: ottima (Matlab) Applicativi: suite MS-Office (Word, Excel, Powerpoint) Elaborazione testi: ottima (MS Office Word) Fogli elettronici: ottima (MS Office Excel) padronanza dei Software: Calcolo numerico/programmazione: Matlab Elementi Finiti: Msc Marc, Ansys. Analisi sia in campo elastico che non-lineari. Disegno al computer (CAD): avanzata <ul style="list-style-type: none"> - Disegno assistito (CAD): Autodesk Autocad, Dassault Draftsight - Modellazione 3d (CAD3D): Dassault Solid Works, Sketchup - Progettazione e disegno termotecnico: Mc4 (progettazione impianti climatizzazione), Stima10 - Computer Aided Manufacturing (CAM): EdgeCam - Browser Internet, gestori di posta elettronica

Ulteriori informazioni

Incarichi tecnici presso ARNAS G. BROTZU	CIG	Oggetto Intervento	Importo €	Data	Ruolo
	98849663FF	Riqualificazione della centrale frigorifera del presidio ospedaliero Businco dell'A.R.N.A.S. g. Brotzu di Cagliari	€ 519.484,58	14/06/2023	RUP
	976253176F	Lavori di adeguamento dei sistemi di ventilazione della cucina centralizzata e della cabina elettrica del P.O. San Michele, sostituzione di n.2 refrigeratori d'acqua presso la Banca del Sangue Cordonale e presso il P.O. Microcitamico dell'ARNAS 'G. Brotzu'	€ 149.316,78	06/04/2023	RUP

	Procedura telematica aperta per l'affidamento dei servizi di ingegneria e architettura, per la redazione della progettazione di fattibilità tecnico economica, definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione dei lavori relativi all'intervento denominato 'messa a norma antincendio - generale del presidio ospedaliero A. Businco' dell'ARNAS 'G. Brotzu di Cagliari.	€ 633.250,13	15/03/2023	RUP
9715193EDF	Lavori di installazione TAC del P.O. 'A. Businco' dell'A.R.N.A.S. 'G. Brotzu' di Cagliari	€ 148.000,00	13/12/2022	RUP
9544640618	Affidamento di un incarico professionale per i servizi di progettazione di fattibilità tecnica ed economica, definitiva ed esecutiva, di Direzione dei Lavori, di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, riguardanti l'intervento di 'Riqualificazione della centrale frigorifera del P.O. A. Businco dell'ARNAS G. Brotzu di Cagliari'	€ 89.381,07	29/08/2022	RUP
93810585F5	Procedura aperta informatizzata - Intervento 'P.O. San Michele - Messa a norma antincendio - Ascensori' dell'A.R.N.A.S. 'G. Brotzu' di Cagliari, da espletarsi mediante l'utilizzo della piattaforma telematica SardegnaCAT, ai sensi degli artt. 58 e 60 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.	€ 527.624,39	22/04/2022	RUP
9202453872	Fornitura e installazione di un impianto di distribuzione gas medicinali per le aree critiche del blocco Est del P.O. San Michele	€ 66.319,74	17/02/2022	RUP
9107337C3C	Lavori di realizzazione dell'impianto idrico antincendio a servizio della Sala Conferenze del P.O. San Michele dell'ARNAS G. Brotzu di Cagliari	€ 80.502,44	31/01/2022	DL
908515396C	Realizzazione posti letto terapia intensiva del P.O. San Michele dell'A.R.N.A.S. 'G. Brotzu' di Cagliari	€ 297.570,34	16/07/2021	DL
883743848B	Affidamento del servizio di manutenzione, per tre anni, degli impianti tecnologici, di ventilazione e climatizzazione del reparto 'Banca del Sangue Cordone' dall'ARNAS G. Brotzu sita presso il PO Binaghi, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. n. 50/2016 Importo a base di gara, comprensivo degli oneri per la sicurezza per rischi da interferenze, ? 64.200,00 oltre I.V.A. di legge	€ 91.250,00	21/05/2021	RUP
87662076DC	Lavori di 'Adeguamento edile, strutturale e impiantistico del sito RM per l'installazione di due risonanze magnetiche 3T'	€ 416.161,47	24/03/2021	DL
868350817E	Adeguamento alimentazione elettrica tecnologie ad alta energia del Presidio Ospedaliero San Michele' dell'ARNAS G. Brotzu di Cagliari	€ 141.729,77	08/03/2021	RUP
86631311DC	Procedura aperta informatizzata per l'affidamento per anni tre del servizio di manutenzione dei gruppi frigoriferi presso i Presidi dell'ARNAS 'G. Brotzu' di Cagliari, da espletarsi mediante l'utilizzo della piattaforma telematica SardegnaCAT, ai sensi degli artt. 58 e 60 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. Importo a base d'asta 529.822,47 di cui costi per la sicurezza non soggetti a ribasso € 7.506,00 oltre I.V.A. di le	€ 724.090,71	18/02/2021	RUP
8637862D35				

862963259B	Fornitura di materiale per adeguamento degli impianti dei pp.oo. dell'ARNAS G. Brotzu di Cagliari	€ 20.000,00	11/02/2021	RUP
862289808A	Lavori di rifacimento dell'impermeabilizzazione delle vasche di accumulo idrico del P.O. San Michele e delle vasche di contenimento reflui del reparto di Radioterapia del P.O. Businco di Cagliari	€ 93.195,69	05/02/2021	RUP
856438306F	P.O. A. Businco - Messa a norma Antincendio - Centro Gestione Emergenze	€ 223.880,59	17/12/2020	DL
8399245C3B	Procedura aperta informatizzata per l'affidamento per anni tre del servizio di manutenzione degli ascensori presso i presidi dell'Azienda Ospedaliera G. Brotzu di Cagliari, da espletarsi mediante l'utilizzo della piattaforma telematica SardegnaCAT, ai sensi degli artt. 58 e 60 del D. Lgs. n. 50/2016, e da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016	€ 836.998,60	07/08/2020	RUP
832932586D	Servizio di manutenzione delle aree destinate a verde dei Presidi dell'Azienda Ospedaliera G. Brotzu di Cagliari per due anni, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b del D. Lgs. n. 50/2016.	€ 163.750,00	04/06/2020	RUP
8322836D87	Servizio di manutenzione dei sistemi antincendio presso i Presidi Ospedalieri dell'Azienda Ospedaliera G. Brotzu	€ 1.112.485,92	28/05/2020	RUP
7842906AC4	Lavori per la realizzazione di barriere protettive per la S.O. Elettrofisiologia 5 piano del P.O. San Michele	€ 101.378,97	21/03/2019	DL
2632130662	Contratto di concessione, costruzione e di gestione dei lavori di ampliamento ed innovazioni tecnologiche dei Presidi Ospedalieri Microcitemico e A. Businco	€ 156.501.452,20	01/06/2016	DEC

Partecipazione a seminari e convegni:

11/4/2024

Giornata di studio sul nuovo Codice degli Appalti Pubblici (D. Lgs 36/2023)

Seminari

Ordine degli Ingegneri di Cagliari

14/3/2024

Strutture Sanitarie e Sistema di gestione della sicurezza antincendio

Corsi o seminari abilitanti

Ordine degli Ingegneri di Cagliari

26/2/2024

La direzione dei lavori e la gestione del cantiere

Corsi

Ordine degli Ingegneri di Cagliari

15/2/2024

RTV V4 - Prevenzione Incendi Uffici

Corsi o seminari abilitanti

Partecipante

Ordine degli Ingegneri di Cagliari

26/1/2024

La mobilità elettrica e la pericolosità delle batterie al litio e impianti di ricarica dei veicoli elettrici

Corsi o seminari abilitanti

Ordine degli Ingegneri di Cagliari

14 - 16/12/2023

Congresso Nazionale SIAIS 2023

Quale ruolo per l'ingegneria e l'architettura nelle sfide globali per la salute

Convegni e conferenze
Ordine degli Ingegneri di Pisa

12/12/2023
Applicazione sulla Fire Safety Engineering
Corsi o seminari abilitanti
Ordine degli Ingegneri di Cagliari

13/11/2023
Prevenzione incendi nelle manifestazioni di pubblico spettacolo
Corsi o seminari abilitanti
Ordine degli Ingegneri di Cagliari

13/11/2023
Prevenzione incendi nelle manifestazioni di pubblico spettacolo
Corsi o seminari abilitanti
Ordine degli Ingegneri di Cagliari

26/5/2023
Corso di Project Management per la certificazione ISIPM® base
Corsi
Ordine degli Ingegneri di Cagliari

10/2/2023
La resistenza al fuoco delle strutture-FAD COVID-19
Corsi o seminari abilitanti
Ordine degli Ingegneri di Cagliari

3/5/2021
L'impatto del Superbonus 110% sul mercato immobiliare ed il ruolo del professionista
Altre attività
CNI - Consiglio Nazionale Ingegneri

11/12/2020
SAFETY ENGINEERING - Impiego della FSE per la scelta di soluzioni alternative nella progettazione della sicurezza antincendio-FAD COVID 19
Corsi o seminari abilitanti
Ordine degli Ingegneri di Cagliari

4/11/2020
La prevenzione incendi negli edifici di civile abitazione-FAD COVID 19
Corsi o seminari abilitanti
Ordine degli Ingegneri di Cagliari

3/11/2020
Vie d'esodo e progettazione della compartimentazione-FAD COVID 19
Corsi o seminari abilitanti
Ordine degli Ingegneri di Cagliari

28/1/2020
Pianificazione e gestione delle emergenze in caso di incendi con rilascio di sostanze radioattive
Corsi
Ordine degli Ingegneri di Cagliari

15/7/2019
Strutture Sanitarie E Sistema Di Gestione Della Sicurezza Antincendio Alla Luce Del D.m. 15/03/2015
Corsi
Ordine degli Ingegneri di Cagliari

17/5/2019
Seminario Tematiche Di Prevenzione Incendi_prima Parte
Convegni e conferenze

Ordine degli Ingegneri di Cagliari

Congresso Nazionale S.I.A.I.S. 2018 per Operatori degli Uffici Tecnici – “Sanità Sostenibile”
Teramo 13-14-15 settembre 2018

Tipo di evento: Congresso

Organizzato da: S.I.A.I.S. (Società Italiana dell'Architettura e dell'Ingegneria per la Sanità)

Seminari seguiti durante il Congresso

Codice Appalti: Applicazioni in Sanità, Adempimenti Amministrativi E Approfondimenti Operativi
Professionisti In Ospedale, Hta, Nuove Tecnologie, Robotica E Umanizzazione

Il Rup E (è) Il Manager

Cambiamenti Climatici E Gestione Dell'Emergenza

Architettura Per Una Sanità Sostenibile: Dal Pensato Al Vissuto

10° Congresso Nazionale S.I.A.I.S. per Operatori degli Uffici Tecnici – “Tecnologia e Sanità”
L'Aquila 15-16-17 settembre 2016

Tipo di evento: Congresso

Organizzato da: S.I.A.I.S. (Società Italiana dell'Architettura e dell'Ingegneria per la Sanità)

6° Congresso Nazionale S.I.A.I.S. – La Sanità della Complessità

Bari 5-6-7 novembre 2015

Tipo di evento: Congresso

Organizzato da: S.I.A.I.S. (Società Italiana dell'Architettura e dell'Ingegneria per la Sanità)

29/10/2014

CAMBIO DI CLASSE! La riqualificazione termica e acustica degli edifici esistenti.”

Cagliari

Convegno

Organizzato da ANIT (Associazione Nazionale per l'Isolamento Termico e acustico), con patrocinio
dell'Ordine degli Ingegneri di Cagliari.

2/10/2014

Sistemi VRF per gli edifici a energia quasi zero (NZEB)

Cagliari,

Incontro Tecnico

Organizzato da AiCARR (Associazione italiana condizionamento dell'aria, riscaldamento e
refrigerazione), con patrocinio dell'Ordine degli Ingegneri di Cagliari.

Centrali frigorifere – nuove tecnologie e risparmio energetico

Cagliari, 8 maggio 2014

Tipo di evento: Incontro Tecnico

Organizzato da AiCARR, con patrocinio dell'Ordine degli Ingegneri di Cagliari.

Sistemi a pompa di calore a CO2 - Innovazione, acqua calda ed elevato COP

Cagliari, 3 aprile 2014

Tipo di evento: Incontro Tecnico

Organizzato da AiCARR, con patrocinio dell'Ordine degli Ingegneri di Cagliari.

Le tecnologie di imaging e l'ospedale

Cagliari, 28 febbraio 2014

Tipo di evento: Seminario

Organizzato da: S.I.A.I.S. (Società Italiana dell'Architettura e dell'Ingegneria per la Sanità)

Regolazione degli impianti di climatizzazione

Cagliari, 6 dicembre 2013

Argomenti: regolazione degli impianti nelle configurazioni più comuni e analisi sul tema del risparmio
energetico attraverso il corretto impiego dei più comuni dispositivi di regolazione.

Organizzato da: AiCARR Formazione srl - Via Melchiorre Gioia 168, 20125 Milano

5° Congresso Nazionale S.I.A.I.S – La Sanità in (tempi di) Crisi

Firenze dal 24 al 26 ottobre 2013

Tipo di evento: Congresso

Organizzato da S.I.A.I.S.

Il risparmio energetico e la riduzione delle portate di rinnovo
Oristano 28 giugno 2013
Tipo di evento: Seminario
Organizzato da: SIAIS Sardegna

Gas Medicinali
Bologna 17 – 18 aprile 2012
Tipo di evento: Convegno
Organizzato da: Istituto Internazionale di Ricerca S.r.l. (IIR ITALY)

Pubblicazioni in convegni nazionali e internazionali: Mascia G., Ferino J., Baldi A., Ginesu F.
Progettazione di una macchina per prove di flessione in piena scala su tubazioni petrolio gas.
Convention: XXXVIII Congresso nazionale AIAS (Associazione Italiana per l'Analisi delle Sollecitazioni), 2009 Torino

Mannucci G., Lucci A., Spinelli C.M., Baldi A., Mascia G.
Full Scale Bend Testing of Strain Based Designed High Grade Buried Gas Pipeline.
Convention: The Twenty first (2011) International Offshore (Ocean) and Polar Engineering Conference, Ente organizzatore: ISOPE (International Society of Offshore and Polar Engineers), Pechino.

Patente Patente B

Trattamento dati personali *Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi della legge 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali"*