

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Marco Meletti

 Poliambulatorio ASSL, via Bologna, snc – Sanluri (SU)

 -  -

 [marco.meletti@atssardegna.it](mailto:marco.meletti@atssardegna.it)

 -

 Skype -

POSIZIONE RICOPERTA  
TITOLO DI STUDIO  
ABILITAZIONI

**Collaboratore tecnico professionale Ingegnere Meccanico cat. D**

L.M. Ingegneria Meccanica; Master II livello Energy, Environment & Communication;  
Project Manager certificato (ISIPM-base); CSP/CSE; Professionista Antincendio;  
Auditor/Lead Auditor Sistemi di Gestione della Qualità

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

(da 16/11/2018 – a in corso)

**Collaboratore tecnico professionale Ingegnere Meccanico cat. D**

Azienda Tutela della Salute Sardegna – ASSL Sanluri, Italia  
Presso SS.CC. Area Tecnica e Progettazione e Lavori Pubblici

**Principali ruoli svolti:** Responsabile Unico del Procedimento, Direttore dei Lavori, Direttore di Esecuzione del Contratto, Progettista

Dal 17/11/2020 Responsabile Tecnico Sicurezza Antincendio ASSL Cagliari

**Attività:** Fattibilità tecnico-economica, progettazione definitiva ed esecutiva di opere pubbliche nel settore sanitario; gestione dell'intero ciclo di vita di un'opera pubblica dalla fase di programmazione, affidamento della progettazione e dei lavori, fino alla realizzazione e collaudo definitivo. Gestione e supervisione delle attività di manutenzione in capo ad appaltatori esterni all'amministrazione pubblica.

(da 01/09/2018 – al 15/11/2018)

**Project Chief Braking & Steering Systems**

Teoresi S.p.A. (<http://www.teoresigroup.com/>)  
Presso azienda cliente Maserati-Alfa Romeo SpA – Modena, Italia

**Principali ruoli svolti:** Project Manager junior

**Attività:** Gestione distinta materiali di parti vettura specifiche (sterzo, freni, volanti, ecc.) per mantenimento in produzione progetto AR Giulia.

(da 01/01/2017 – al 31/08/2018)

**Project Engineer**

Cobo S.p.A. (<https://www.cobogroup.net/it/>) – Cadelbosco di Sopra (RE), Italia  
Presso Divisione Elettromeccanica MT

**Principali ruoli svolti:** Progettista mecatronico

**Attività:** Progettazione e prototipazione nuove linee di prodotto (colonnelle sterzo steer-by-wire e braccioli multifunzione per veicoli off-highway), programmazione SW, HMI e centraline tramite protocollo CAN-Bus, gestione distinte materiali e documentazione tecnica di prodotto.

(da 01/04/2015 – al 31/12/2016)

**Tecnico specializzato in Calcoli CFD e Termica 1-D/3-D**

Cubit S.c.a.r.l. (<https://www.cubitlab.com/>)  
Presso azienda cliente Ferrari S.p.A. – Maranello (MO), Italia

**Principali ruoli svolti:** Thermal Performance Engineer

**Attività:** Simulazioni CFD-Matlab su modelli di stile/vettura completi e parziali, dimensionamento impianti di raffreddamento e schemi termici, validazione modelli in galleria del vento climatica, post-processing, reporting e integrazione risultati sperimentali.

(da 01/09/2013 – al 01/03/2014)

### Tirocinio formativo

Snam Rete Gas S.p.A. (<https://www.snam.it/>) - San Donato Milanese (MI), Italia  
Presso U.O. Direzione Tecnica

**Principali ruoli svolti:** tirocinio formativo curriculare nell'ambito del Master in Energy, Environment & Communication

**Attività:** Misure tecniche non fiscali presso metanodotti e centrali di Snam rete gas.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

(da 01/04/2013 - a 16/06/2014)

### Master di II livello in Energy, Environment & Communication

Livello EQF: 8

Università di Comunicazione e Lingue IULM – Milano, Italia

**Principali materie:** Elementi di base del settore energy, General Management, Settore dell'energia elettrica, Fonti rinnovabili, Oil&Gas, Strategie Funzionali, Normativa Europea e Incentivazioni

(da 27/09/2010 - a 29/10/2012)

### Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (LM-33)

Livello EQF: 7

Università degli Studi di Cagliari – Cagliari, Italia

**Voto:** 110/110 e lode

**Titolo tesi:** Dispositivo mecatronico per la stimolazione della circolazione sanguinea nei soggetti paraplegici: progetto e implementazione

(da 17/09/2007 - a 16/07/2010)

### Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica (L-9)

Livello EQF: 6

Università degli Studi di Cagliari – Cagliari, Italia

**Voto:** 110/110 e lode

(da 01/09/2002 - a 31/07/2007)

### Diploma di Maturità Scientifica

Livello EQF: 4

ITI Minerario G. Asproni – Iglesias, Italia

**Voto:** 100/100

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative

Buone competenze comunicative acquisite e perfezionate nel corso della formazione e della carriera professionale, dapprima nell'ambito di un master di II livello e successivamente implementate con le esperienze di gestione delle relazioni con fornitori e clienti, nel settore privato e pubblico, inerente tutti i possibili ambiti comunicativi, dagli aspetti tecnico-ingegneristici e di sicurezza fino a quelli propri della gestione economica di progetti e di presentazione dei risultati.

### Competenze organizzative e gestionali

Buone competenze organizzative e gestionali acquisite in diversi ambiti lavorativi, privati e pubblici, con grande capacità di adattamento ai ruoli svolti. Ottime doti di flessibilità, gestione di attività in parallelo e scheduling delle priorità. Ottima capacità di organizzazione e di gestione delle attività proprie ed altrui, anche grazie all'esperienza come Responsabile Unico del Procedimento, Direttore dei Lavori e Direttore di Esecuzione di contratti. Capacità decisionale in situazioni di forte stress e che richiedono una risposta immediata per la risoluzione di problemi. Costituisce un ulteriore plus nell'ambito organizzativo e gestionale il possesso della certificazione ISIPM base rilasciata dall'Istituto italiano di Project Management.

### Competenze professionali

Buona conoscenza della legislazione, delle norme e delle procedure legate alla realizzazione di opere pubbliche e alla gestione di contratti di servizi e forniture, acquisite e perfezionate nel ruolo di RUP, DL e DEC.

Buona conoscenza degli aspetti legati alla sicurezza e salute nei luoghi di lavoro con particolare riferimento alla prevenzione incendi (professionista antincendio iscritto nell'elenco del Ministero degli Interni ai sensi del D.M. 05/08/2011 e RTSA Assl Cagliari) e agli aspetti connessi all'esecuzione di lavori (CSP/CSE).

Buona conoscenza dei metodi dell'ingegneria industriale, acquisita e implementata attraverso l'esperienza di progettista meccatronico e thermal performance engineer, con particolare riferimento al disegno tecnico, all'ingegnerizzazione per la produzione, alla termotecnica, all'elettrotecnica ed elettronica di gestione (SW, centraline, HMI, protocollo CAN-bus), alla modellazione e alla simulazione virtuale di prodotti e processi, alla raccolta ed elaborazione di dati sperimentali, all'integrazione dei risultati.

### Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Avanzato	Intermedio	Avanzato	Intermedio	Avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato  
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

- Ottima padronanza dei sistemi di elaborazione per ufficio: Word, Excel, PowerPoint, Access, Outlook, Lotus Notes, Visio.
- Ottima padronanza dei SW di disegno 2D/3D: AutoCAD, Solidworks, PTC Creo.
- Buona padronanza dei linguaggi di programmazione: VBA, C/C++, Python.
- Buona padronanza dei SW di calcolo e simulazione: Matlab, Simulink.
- Ottima padronanza dei SW di computo metrico: ACCA - Primus, Blumatica Pitagora.
- Buona padronanza degli applicativi aziendali: SAP, SardegnaCAT, SiSaR

### Patente di guida

B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### Abilitazioni professionali

1. Professionista Antincendio, Ministero dell'Interno, matricola n. CA08581101476, ottobre 2020;
2. Ingegnere Industriale sez. A, Università degli Studi di Cagliari, dicembre 2012.

### Ordine Professionale

Iscritto all'Albo degli Ingegneri sez. A – Ingegneria Industriale presso Ordine degli Ingegneri di Cagliari, matricola n. 8581, da novembre 2018.

### Certificazioni professionali

Project Manager ISIPM-Base, n. 12367, novembre 2019

### Associazioni professionali

1. Istituto Italiano di Project Management (ISIPM), socio ordinario da ottobre 2019;
2. Società Italiana dell'Architettura e dell'Ingegneria per la Sanità (SIAIS), socio ordinario da novembre 2020.

## Pubblicazioni e conferenze

Andrea Manuello Bertetto and Marco Meletti, *"Mechatronic device for stimulating the blood circulation: design and implementation"* - Proceedings of the RAAD 2013, 22nd International Workshop on Robotics in Alpe-Adria-Danube Region, September 11-13, 2013, Portorož, Slovenia - Publisher: Jožef Stefan Institute, Ljubljana.

## Riconoscimenti e premi

Miglior laureato della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Cagliari a.a. 2010-2011.

## ALLEGATI

- Allegato 1 – Lista progetti;
- Allegato 2 – Lista corsi di formazione.

## Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)

22/02/2021

Firma

## Allegato 1 - Lista progetti

N	Anno	Ente	Descrizione	Importo complessivo	Ruolo
1	2019	ATS Sardegna – ASSL Sanluri	Insieme sistematico di opere finalizzate alla ristrutturazione di una porzione dei locali attualmente destinati all'U.O. Ostetricia-Ginecologia, al fine di realizzare il nuovo Nido del P.O. N.S. di Bonaria - S. Gavino M.le	€ 86.762,37	Progettista RUP
2	2019	ATS Sardegna – ASSL Sanluri	Insieme sistematico di opere finalizzate alla riqualificazione degli impianti di climatizzazione a servizio dei locali della Risonanza Magnetica Nucleare del P.O. N.S. di Bonaria - S. Gavino M.le	€ 55.657,82	Progettista RUP
3	2020	ATS Sardegna – ASSL Oristano	Fornitura e posa in opera di un refrigeratore d'acqua raffreddato ad aria a servizio di alcuni padiglioni del P.O. San Martino di Oristano, compresa la rimozione del gruppo refrigerante pre-esistente	€ 174.786,51	DEC
4	2020	ATS Sardegna – ASSL Cagliari	P.O. Marino Cagliari - Riqualificazione e messa a norma sale operatorie	€ 1.800.000,00	RUP
5	2020	ATS Sardegna – ASSL Carbonia	Lavori di ristrutturazione e sostituzione parziale impianti elevatori - P.O. Sirai di Carbonia	€ 2.110.484,53	RUP
6	2020	ATS Sardegna – ASSL Cagliari	Casa della Salute – Comune di Senorbì	€ 1.800.000,00	RUP
7	2020	ATS Sardegna – ASSL Cagliari	Casa della Salute – Comune di Quartu S. Elena – Viale Colombo	€ 3.134.509,00	RUP
8	2020	ATS Sardegna – ASSL Cagliari	P.O. SS. Trinità Cagliari – DEA I – Intervento su struttura esistente Terapia Intensiva e Sub-Intensiva	€ 1.665.300,00	RUP

## Allegato 2 – Lista corsi di formazione

N	Data fine corso	Titolo	Ente	Sede
1	08/10/2014	The Project Management PrepCast (PMI registered course n. 3023)	OSP International LLC	FAD
2	20/11/2018	Prevenzione Corruzione Trasparenza	ATS Sardegna	Sanluri
3	05/12/2018	Applicativo NPC Web e Focus sul rischio elettrico, spazi confinati e cantieri sotto il minimo etico	ATS Sardegna	Oristano
4	01/03/2019	Appalti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture	FAD Cesynt	FAD
5	05/06/2019	Analisi Tecnico-ambientale degli impianti energetici	FAD Cesynt	FAD
6	28/06/2019	Corso base di Project Management per RUP e funzioni apicali di P.A. e Società partecipate (ISIPM-Base)	Mediaconsult	Cagliari
7	29/08/2019	Esperto nella Gestione dell'Energia (EGE)	Comitato Termotecnico Italiano/P-learning	FAD
8	17/12/2019	Gli appalti pubblici in Sardegna	Mediaconsult	Sassari
9	26/02/2020	Formazione per la gestione in sicurezza dei gas medicinali e degli impianti di erogazione fissi e dei mezzi mobili	Air Liquide Healthcare	Iglesias
10	22/09/2020	Intelligent Distribution: Quadri elettrici MT e BT. Normativa, certificazione, funzionalità e connettività	ABB	FAD
11	05/10/2020	Corso base di specializzazione in Prevenzione Incendi DM 5 agosto 2011 - 120 ore	Ordine degli Ingegneri di Cagliari - Scuola di formazione	Cagliari
12	15/10/2020	Corso di formazione per Coordinatori per la Progettazione e per l'Esecuzione dei Lavori D.Lgs. 81/08 - 120 ore	O.P.N. E.Bi.Na.I.L. - COR.ING.SRLS	Napoli
13	08/02/2021	Corso Auditor/Lead Auditor di Sistema di Gestione per la Qualità secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015, con integrazioni per il settore sociosanitario (Corso qualificato al n° 19 del Registro Corsi di AICQ-SICEV) – 40 ore	Auditema s.r.l. Agenzia Formativa Accreditata della Regione Toscana n. OF0323 – Provider ECM Nazionale n. 1365	FAD