

# Andrea Orsini

## PROJECT MANAGER - INGEGNERE CLINICO

### ESPERIENZE LAVORATIVE

DAL 30.09.2024  
(IN CORSO)

#### UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

*Docente a contratto (10 ore) – Insegnamento: "Scienze Farmacologiche e Statistica" - Modulo: "Gestione ed analisi dei dati biomedici"*

Argomenti del corso: Sistema Informativo Ospedaliero e di Laboratorio, Cartella clinica elettronica, Interoperabilità e Standard (HL7, Loinc, Snomed, ICD9-CM), Privacy, Fascicolo Sanitario Elettronico e Dossier Sanitario Elettronico.

DAL 22.10.2021  
(42 MESI - IN CORSO)

#### I.R.C.C.S. MATERNO INFANTILE "BURLO GAROFOLO" (TRIESTE)

*Collaboratore tecnico professionale - Ingegnere (cat. D) con incarico di Posizione Organizzativa (Ufficio Sistema Informativo)*

Referente del sistema PACS aziendale; attivazione e gestione della telerefertazione radiologica; attivazione del nuovo sistema di dose report (Physico); referente aziendale per l'attivazione del nuovo sistema di televisita e teleconsulto regionale (Pohema); adozione dei nuovi applicativi sanitari regionali (SDAWeb, ADTWeb, CCER, etc.); attivazione del nuovo sistema di refertazione ECG interaziendale (ASUGI-BURLO); IT Privacy Manager, supporto per la risoluzione degli "incident" in ambito privacy; supporto ai processi di oscuramento dei dati sanitari; gestione della telefonia mobile e delle reti MPLS; rilascio dei certificati di firma digitale; gestione delle incassatrici automatiche.

21.01.2021 – 21.10.2021  
(9 MESI)

#### SIRAM VEOLIA SPA (TRIESTE)

*Contratto Metalmeccanico liv. 7 | Project Manager a tempo indeterminato*

Project Management per interventi di efficientamento energetico nel contesto del Partenariato Pubblico Privato (PPP) fra Asugi e Siram (Trigenerazione ad Alto Rendimento, caldaie a condensazione, impianti fotovoltaici, relamping, impianti di trattamento acqua e UTA).

01.01.2017 – 20.01.2021  
(48 MESI)

#### ENERPROJECT SRL (TRIESTE)

*Contratto Metalmeccanico liv. 7 | Project Manager a tempo indeterminato*

Project Management per interventi di efficientamento energetico industriale mediante Cogenerazione o Trigenerazione ad Alto Rendimento. Simulazione di Business Plan per progetti energetici, gestione pratiche (CAR, SEU, AUA, VVF, Aut. Paesaggistica, Titoli edilizi), realizzazione del sistema di telemonitoraggio dei parametri energetici acquisiti presso industrie.

19.01.2015 – 31.12.2016  
(23 MESI)

#### INNOVA SPA (TRIESTE)

*Contratto Metalmeccanico liv. 7 | Ingegnere a tempo indeterminato*

Avvio e mantenimento del Sistema di Gestione Ambientale (ISO14001) e del Sistema di Gestione della Qualità (ISO9001), riorganizzazione della Produzione, del Magazzino e dell'Ufficio Acquisti mediante strumenti ERP ("TeamSystem - Gamma Enterprise"), adozione di QR e Datamatrix sui prodotti aziendali, gestione dei rifiuti speciali, supporto all'RSPP aziendale, sviluppo di database per la gestione di DPI di cat.3 e relativa formazione.

01.10.2012 – 18.01.2015  
(27 MESI)

#### DIPARTIMENTO SERVIZI CONDIVISI - AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI UDINE

*Collaboratore tecnico professionale - Ingegnere (cat. D) | Ingegnere a tempo determinato*

Analisi dei dati logistici del magazzino centralizzato dei farmaci e dei dispositivi medici, sviluppo del database per la gestione dei "sinistri" in ambito sanitario, supporto ai fabbricanti per la notifica dei dispositivi medici, supporto alle attività del Nucleo di Valutazione degli Investimenti Sanitari e Socioassistenziali (NVISS), ricognizione dello stato di avanzamento degli interventi edili-impiantistici e dei beni mobili e tecnologici secondo quanto previsto dalla L.R. 27/2012, analisi dei consumi energetici delle strutture sanitarie regionali.

02.08.2011 – 30.09.2012  
(14 MESI)

#### DIPARTIMENTO SERVIZI CONDIVISI - AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI UDINE

*Collaborazione Coordinata e Continuativa | Ingegnere*

Analisi delle acquisizioni di tecnologie elettromedicali nelle Regioni sottoposte ai piani di rientro, sviluppo di database per la gestione centralizzata delle gare d'appalto.

02.08.2010 – 01.08.2011  
(12 MESI)

#### O3 ENTERPRISE SRL (TRIESTE)

*Contratto privato - Metalmeccanico liv. 5s | Ingegnere a tempo determinato*

Messa a punto del sistema hardware/software per l'archiviazione su PACS di video endoscopici in formato H.264, analista software per applicativi sanitari.

### ISTRUZIONE

01.01.2011 – 02.04.2012

#### Master di II° livello in "Management in Clinical Engineering"

*Università degli Studi di Trieste*

The potential improvement of public health expenditure thanks to ICT innovation financed by project financing

09.2007 – 22.04.2010

#### Laurea Specialistica (26/S) in Ingegneria Clinica curr. Ospedaliera

*Università degli Studi di Trieste*

Tesi: Valutazione della profondità di anestesia mediante analisi non lineare dell'EEG

09.2004 – 13.03.2008

#### Diploma di laurea (CL9) in Ingegneria Elettronica curr. Biomedica

*Università degli Studi di Trieste*

Tesi: Strumenti ICT per l'organizzazione delle funzioni, dei processi e della documentazione aziendale dell'IRCCS "Burlo Garofolo"

14.09.1998 – 06.2004

Diploma di Perito Industriale Spec. in Elettronica e Telecomunicazioni  
Istituto Tecnico Industriale Statale "Alessandro Volta"

**FORMAZIONE**

16.10.2020

Certificazione ICDL Office Expert (Word, Excel, Powerpoint, Access)

28.08.2019 - 11.09.2019

Il PLC per l'industry 4.0 - Enaip | Udine | 48 ore (FSE)

29.05.2019 e 05.06.2019

Project management - Confindustria Venezia Giulia | Gorizia | 16 ore

08.10.2015

Formazione per attività ad "ALTO RISCHIO" (Ateco 26), lavori in quota, addestramento all'uso di dpi anticaduta  
Anticaduta srl | Trieste | 16 ore

15.10.2012 e 31.10.2012

Aggiornamento sulle procedure di gare negli appalti di forniture e servizi, dalla progettazione all'esecuzione  
Azienda Ospedaliero-Universitaria di Udine | Udine | 12,5 ore

10.01.2013 – 18.04.2013

Esperto di Logistica e dei trasporti - Enaip | Trieste | 80 ore (FSE)

28.05.2012 – 24.07.2012

Tecniche di Project Management - Enaip | Trieste | 80 ore (FSE)

05.11.2009 – 30.04.2010

Tirocinio volontario - Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti" di Trieste  
Approfondimenti tecnico-legislativi relativi ai servizi di protezione e prevenzione, impianti ospedalieri, servizi di ingegneria clinica.

**ISCRIZIONI/ABILITAZIONI**

01.09.2010

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri di Trieste (n. 2588 sezione A)

19.08.2010

Abilitazione professionale – ingegnere (esame di stato)

09.2008 – 26.07.2010

Abilitazione RSPP (113 ore, moduli A-B4-C)

**COMPETENZE**

LINGUISTICHE

Inglese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B1	Autonomo	B1	Autonomo	B1	Autonomo	B1	Autonomo	B1	Autonomo

**ARTICOLI / CONVEGNI**

26-31.05.12, Cina, Beijing

PROCEEDINGS OF 2012 WORLD CONGRESS OF MEDICAL PHYSICS AND BIOMEDICAL ENGINEERING  
EEG fractal dimension combined with burst suppression ratio as a measure of depth of anesthesia  
M. Cusenza, A. Accardo, A. Orsini

01.07.11, Italia (CT)

PROCEEDINGS OF THE 10TH BIOENGINEERING CONFERENCE, PAG.7  
Monitoraggio della profondità dell'anestesia mediante analisi frattale dell'EEG  
M. Cusenza, A. Orsini, A. Accardo

16-20.06.08, Lettonia, Riga

PROCEEDINGS OF 14<sup>TH</sup> NORDIC-BALTIC CONFERENCE ON BIOMEDICAL ENGINEERING, PP.401-404  
ICT and knowledge management for the ISO 9001:2000 quality certification of the IRCCS "Burlo Garofolo" maternal-children hospital  
M. Bava, A. Orsini, D. Tarticchio, L. Vecchi Brumatti, F. Zennaro, R. Zangrando, A. Accardo, E. Danielli

13-15.12.07 Italia (BA)

8° CONGRESSO NAZIONALE DELL'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI TELEMEDICINA E INFORMATICA MEDICA, @ITIM 2007  
Strumenti ICT per l'organizzazione delle funzioni e dei processi aziendali: il portale Intranet-Servizi Interni dell'IRCCS "Burlo Garofolo"  
A. Orsini (Relatore), M. Bava, D. Tarticchio, E. Sossa, F. Zennaro, P. Paoletti, R. Zangrando, A. Accardo, E. Danielli

Trieste, 27 maggio 2025