

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 e degli artt. 75 e 76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni.

La sottoscritta Simona Irti ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. n. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 D.P.R. n. 445/2000 nel caso di mendaci dichiarazioni, falsità negli atti, uso o esibizione di atti falsi o contenenti dati non più rispondenti a verità, dichiara che quanto di seguito riportato corrisponde a verità.

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	IRTI SIMONA
Indirizzo	[REDACTED]
Telefono	[REDACTED]
Fax	-
E-mail	[REDACTED]
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	[REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **01/02/2021-oggi**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **ASL Roma 1 – Servizio di Ingegneria Clinica**
- Tipo di azienda o settore **Azienda Sanitaria Locale - Roma**
- Tipo di impiego **Ingegnere Clinico/Biomedico**
- Principali mansioni e responsabilità
 - Analisi del fabbisogno del personale medico aziendale con predisposizione di piani di acquisizione,
 - Gestione e analisi delle richieste di nuove tecnologie biomediche, per sostituzione e/o potenziamento,
 - Valutazione delle caratteristiche tecniche delle apparecchiature, in collaborazione con il personale specializzato,
 - Utilizzo del MePA per l'acquisizione di nuove apparecchiature.
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **04/07/2016-31/01/2021**
Deenova Srl – Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, Roma
- Tipo di azienda o settore **Settore sanitario – Gestione dispositivi medici**
- Tipo di impiego **Project Assistant – Ingegnere biomedico**
- Principali mansioni e responsabilità
 - Predisposizione piano di attività di manutenzione preventiva e programmata, analisi dei processi per la gestione del rischio in linea con le normative vigenti,
 - Sviluppo e implementazione di modelli gestionali per il miglioramento dei processi, del flusso di dati e mantenimento dei KPI,
 - Gestione e analisi di dati nell'ambito della rendicontazione clinica e amministrativa,

- Data Analyst (forte utilizzo di Microsoft SQL ed Excel),
- Coordinamento dell'attività del team.

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

04/04/2016-30/06/2016

Fondazione Policlinico Tor Vergata, Servizio di Ingegneria Medica - Roma (Italia)

Ingegneria clinica – Valutazione tecnologie sanitarie (HTA)

Tirocinio

Riorganizzazione del reparto di Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva al fine di ottimizzare l'intero percorso del paziente e l'attività lavorativa dei medici ed infermieri secondo le tecniche del Lean Thinking.

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

16/11/2015-29/02/2016

Istituti Fisioterapici Ospitalieri (IFO), Servizio di Ingegneria Clinica - Roma (Italia)

Ingegneria clinica – Valutazione tecnologie sanitarie (HTA)

Tirocinio

- Attività di Health Technology Assessment (HTA) per la valutazione del parco tecnologico installato presso gli IFO, con particolare riferimento all'analisi di affidabilità, rischio clinico, vetustà, criticità ed economicità delle apparecchiature elettromedicali;
- Attività di manutenzione preventiva, controlli funzionali e verifiche di sicurezza elettrica svolte sulle apparecchiature elettromedicali,
- Conoscenza delle principali normative in ambito dei dispositivi medici, come la direttiva 93/42 CEE, CEI 62-5, CEI 62-X, CEI 62-148, CEI 64-8.
- piano di acquisto delle apparecchiature per il rinnovo del parco macchine dell'Istituto (art.19 Legge Regionale 27/06),
- collaborazione nella gestione delle apparecchiature di alta, media e bassa tecnologia.

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

01/09/2014-31/12/2015

HESS S.R.L. - S.r.l – Health Engineering Safety and Security, Roma (Italia)

Accreditamento strutture sanitarie

Collaborazione libero-professionale

Richiesta per il rilascio delle autorizzazioni alla realizzazione ed all'esercizio per l'accREDITAMENTO di nuove attività diagnostiche ed ambulatoriali, ai sensi dell'art.4 Legge Regionale 4/2003

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Livello nella classificazione nazionale

01/10/2013 – 02/03/2016

Università di Roma Tor Vergata

Tesi di laurea in Ingegneria Clinica – HTA dal titolo: "Valutazione delle tecnologie sanitarie (HTA): elaborazione di un modello matematico per il calcolo dell'Indice di Priorità di Sostituzione"

Laurea magistrale in Ingegneria Medica

110/110

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Livello nella classificazione nazionale

01/10/2009 – 28/10/2013

Università di Roma Tor Vergata

Lavoro di tesi non richiesto

Laurea triennale in Ingegneria Medica

106/110

• Date (da – a)	01/09/2004 – 07/07/2009
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Liceo Scientifico Teresa Gullace Talotta, Roma
• Qualifica conseguita	Diploma scientifico
• Livello nella classificazione nazionale	100/100
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	
MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRE LINGUA	Inglese
• Capacità di lettura	BUONO
• Capacità di scrittura	BUONO
• Capacità di espressione orale	BUONO
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	<ul style="list-style-type: none"> ○ Buona capacità comunicativa e relazionale, dotata di forte motivazione e determinazione, con capacità intuitive, riflessive e flessibilità mentale.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	<ul style="list-style-type: none"> ○ Grande senso di responsabilità e capacità di lavorare sotto pressione con forti doti organizzative e di problem-solving. ○ Spirito di collaborazione e di teamworking sviluppato durante le esperienze lavorative, che hanno previsto la cooperazione con diverse figure professionali con la finalità di pervenire al raggiungimento degli obiettivi.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	<ul style="list-style-type: none"> ○ Conoscenza delle attività di gestione delle apparecchiature elettromedicali finalizzate alla loro manutenzione e valutazione in un'ottica di miglioramento continuo del processo, ○ Grande interesse nel campo biomedicale, e capacità di analizzare un problema da più punti di vista (medico, meccanico, elettrico, analitico).
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	<ul style="list-style-type: none"> ○ Ottima conoscenza di SQL Server Management, del sistema operativo Windows e di Microsoft Office, in particolare di Microsoft Word, Microsoft Excel e Microsoft Power Point. ○ Media conoscenza del software di programmazione ed elaborazione dati MATLAB. ○ Media conoscenza del software di modellazione CAD 3D Solidworks. ○ Patente Europea dell'Informatica - ECDL rilasciata dall'AICA e conseguita il 14/01/2012 a Roma
ABILITAZIONE PROFESSIONALE	<ul style="list-style-type: none"> ○ Abilitazione professionale all'esercizio di Ingegnere (sezione Ingegneria Industriale) - Luglio 2016
CONFERENZE E CONGRESSI	<ul style="list-style-type: none"> ○ La gestione delle apparecchiature elettromedicali - Collaborazione tra operatori clinici e Servizio di Ingegneria Medica", presso Fondazione Policlinico Tor Vergata – 21/05/2015 ○ Il forum della salute digitale", presso Luiss Guido Carli, Roma, 10-12/09/2015 ○ Lean Leadership e Innovation in Sanità", presso LUISS Guido Carli, 01/04/2016
ULTERIORI INTERESSI	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2000 - 2016: studio del pianoforte, con esecuzione di musiche classiche in saggi finali. ○ Superamento dell'esame "Teoria e Solfeggio Triennale per pianoforte" presso il conservatorio di Latina in data 15 Giugno 2010. ○ 2001-2008: attività sportiva agonistica di pallavolo, con ruolo di capitano ○ Viaggiare, stare all'aria aperta, praticare attività sportiva, trascorrere del tempo con gli amici
PATENTE O PATENTI	<ul style="list-style-type: none"> ○ Possesso della patente di guida B

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.

Roma, 25/05/2021

