

### CERTIFICAZIONE

(articoli 46 e 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

La sottoscritta Amato Gabriella, nata a Licata (AG) il 28/03/1980 e residente a Palermo in via F. Paruta, 61 scala M, ai sensi e per gli effetti delle disposizioni contenute negli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 e consapevole delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci ai sensi dell'articolo 76 del predetto D.P.R. n. 445/2000, sotto la propria responsabilità

### DICHIARA

che le informazioni contenute nel presente curriculum corrispondono a verità

INFORMAZIONI PERSONALI Amato Gabriella



TITOLO DI STUDIO Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica

Master Specialistico Internazionale di II livello in Management in Clinical Engineering

Master Universitario di II livello in Valutazione e Gestione delle Tecnologie Sanitarie

Master Universitario di II livello in Direzione e Management delle Aziende Sanitarie

Corso di Perfezionamento in Applicazioni Biomediche della Spettrometria di Massa

Corso di Specializzazione per Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione -RSPP - Modulo C

### ESPERIENZA PROFESSIONALE

01/07/2022–a tutt'oggi

**Dirigente Ingegnere Clinico con incarico di Responsabile di U.O.S.**

Azienda Sanitaria Provinciale di Trapani, Trapani

- Responsabile e Coordinatrice del personale impiegato presso l'U.O. Ingegneria Clinica;
- **Supporto alla razionalizzazione delle risorse tecnologiche;**
- **Supporto per acquisti di tecnologie biomediche;**
- **Valutazione di tecnologie sanitarie e sistemi sanitari;**
- **Supporto alla valutazione clinica delle tecnologie biomediche;**
- **Valutazione e gestione dei contratti di manutenzione** con società di servizi e/o con le aziende produttrici delle apparecchiature;
- Supporto per l'**integrazione delle tecnologie** nell'ambiente ospedaliero;

- Supporto alla **formazione/aggiornamento del personale** ospedaliero sull'utilizzo delle tecnologie elettromedicali.

01/09/2017–a tutt'oggi

#### Dirigente Ingegnere Clinico con incarico di Responsabile di U.O.S. dal 01/04/2021

Azienda Ospedaliera Universitaria Consorziale Policlinico di Bari, Bari (Italia)

- Responsabile e Coordinatrice del personale impiegato presso l'U.O. Manutenzione Apparecchiature Elettromedicali;
- **Supporto alla razionalizzazione delle risorse tecnologiche;**
- **Supporto per acquisti di tecnologie biomediche;**
- **Valutazione di tecnologie sanitarie e sistemi sanitari;**
- **Supporto alla valutazione clinica delle tecnologie biomediche;**
- **Valutazione e gestione dei contratti di manutenzione** con società di servizi e/o con le aziende produttrici delle apparecchiature;
- Supporto per l'**integrazione delle tecnologie** nell'ambiente ospedaliero;
- Supporto alla **formazione/aggiornamento del personale** ospedaliero sull'utilizzo delle tecnologie elettromedicali.

01/08/2017–31/08/2017

#### Ingegnere Coordinatore c/o ASST Milano Ovest

Biomedicale s.r.l., Milano (Italia)

Coordinatore e Responsabile del gruppo di Ingegneri, personale tecnico ed amministrativo impiegato nelle attività di:

- Manutenzione preventiva, correttiva e straordinaria delle apparecchiature biomediche;
- Gestione, manutenzione, controllo e sicurezza delle apparecchiature medicali ad alto contenuto tecnologico;
- Consulenza tecnica a supporto dei processi gestionali e strategici della struttura sanitaria;
- Gestione informatizzata del parco tecnologico e dei processi gestionali e manutentivi ad esso correlati;
- Formazione per tecnici ed operatori delle strutture sanitarie in relazione alle tecnologie biomediche ed ai loro processi di gestione
- Valutazione e gestione dei contratti di manutenzione di grandi impianti;
- Stesura, gestione e controllo del piano di manutenzione delle apparecchiature biomedicali;
- Supporto alla redazione del piano degli investimenti di nuove tecnologie;
- Consulenze tecniche per le acquisizioni di apparecchiature e dispositivi medici.

22/05/2017–31/08/2017

#### Site Manager - Ingegnere Clinico c/o Istituto Ortopedico "Gaetano Pini" di Milano

Biomedicale s.r.l., Milano (Italia)

- Responsabile e Coordinatrice del personale tecnico impiegato nelle attività di Manutenzione preventiva, correttiva e straordinaria delle apparecchiature biomediche;
- Gestione, manutenzione, controllo e sicurezza delle apparecchiature medicali ad alto contenuto tecnologico;
- Consulenza tecnica a supporto dei processi gestionali e strategici della struttura sanitaria;
- Gestione informatizzata del parco tecnologico e dei processi gestionali e manutentivi ad esso correlati;
- Formazione per tecnici ed operatori delle strutture sanitarie in relazione alle tecnologie biomediche ed ai loro processi di gestione
- Valutazione e gestione dei contratti di manutenzione di grandi impianti;

## Curriculum vitae

- Stesura, gestione e controllo del piano di manutenzione delle apparecchiature biomedicali;
- Supporto alla redazione del piano degli investimenti di nuove tecnologie;
- Consulenze tecniche per le acquisizioni di apparecchiature e dispositivi medici.

- 13/03/2017–25/01/2018 **Membro Comitato Etico Interaziendale AO S. Croce e Carle di Cuneo, AA.SS.LL. CN1, CN2 e AT in qualità di Ingegnere Clinico**  
Azienda Ospedaliera S. Croce e Carle di Cuneo, Cuneo (Italia)  
Valutazione, relativamente a studi che prevedono il coinvolgimento e l'uso di apparecchiature biomedicali e dispositivi medici, dei protocolli delle sperimentazioni cliniche su esseri umani in termini di scientificità, eticità e fattibilità, monitoraggio dell'andamento degli studi, promozione dell'informazione e della formazione per medici e pazienti, emissione di pareri e orientamenti nel caso di eventuali richieste specifiche, sia a livello individuale, sia a livello di politiche e pratiche generali.
- 16/01/2014–15/01/2017 **Membro Comitato Etico Interaziendale Palermo 1 in qualità di Ingegnere Clinico**  
Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Paolo Giaccone", Palermo (Italia)  
Valutazione, relativamente a studi che prevedono il coinvolgimento e l'uso di apparecchiature biomedicali, dei protocolli delle sperimentazioni cliniche su esseri umani in termini di scientificità, eticità e fattibilità, monitoraggio dell'andamento degli studi, promozione dell'informazione e della formazione per medici e pazienti, emissione di pareri e orientamenti nel caso di eventuali richieste specifiche, sia a livello individuale, sia a livello di politiche e pratiche generali.
- 27/10/2014–19/12/2014 **Tutor aziendale**  
Azienda Sanitaria Provinciale di Palermo, Palermo (Italia)  
Tutorato per studente di Master di I livello in Ingegneria Clinica dell'Università degli Studi di Trieste. Durata attività di formazione svolta: 200 ore. Sede del tirocinio formativo: Servizio di Ingegneria Clinica dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Palermo.
- 24/10/2013–15/03/2015 **Componente Team Multidisciplinare HTA Aziendale**  
Azienda Sanitaria Provinciale di Palermo, Palermo (Italia)  
Applicazione delle metodologie e dei principi dell'Health Technology Assessment per la valutazione delle tecnologie richieste di nuova introduzione nell'Azienda Sanitaria di Palermo e formulazione di un parere a supporto della decisione della Direzione Strategica Aziendale.
- 16/01/2013–19/06/2013 **Nomina in qualità di Commissario esterno – Esperto tecnico Ingegnere Clinico**  
Azienda Sanitaria Provinciale di Catania, Catania (Italia)  
Valutazione tecnico-amministrativa delle offerte relative alla procedura aperta, mediante gara consorziata, per l'affidamento della gestione, assistenza e manutenzione del parco apparecchiature biomediche delle: ASP di Catania (capofila), ASP di Enna, ASP di Ragusa, ASP di Trapani, AOU Policlinico "G. Martino" di Messina.
- 16/03/2012–15/03/2015 **Dirigente Ingegnere Clinico**  
Azienda Sanitaria Provinciale di Palermo, Palermo (Italia)
  - **Health Technology Management:** gestione delle apparecchiature biomedicali (dalle piccole apparecchiature ai grandi impianti quali TAC, Angiografi, RMN, Camere Iperbariche, etc) in termini di valutazione (bisogno clinico, tecnologia, contesto), introduzione (stesura capitolato, valutazione tecnica, installazione, collaudo) e utilizzo ( formazione, manutenzione ordinaria e straordinaria, verifiche e controlli, dismissione), al fine di garantire sicurezza, efficienza e corretto funzionamento delle tecnologie biomediche nonché appropriatezza della destinazione ed economicità nella gestione delle attività di manutenzione ordinaria e straordinaria;
  - **Supporto alla programmazione degli investimenti** in tecnologie (rinnovo tecnologico/

aggiornamento/ integrazione) mediante metodi, criteri ed indicatori per l'individuazione oggettiva delle priorità di sostituzione e nuove acquisizioni;

- **Supporto alla razionalizzazione delle risorse tecnologiche;**
- **Supporto per acquisti di tecnologie biomediche;**
- **Valutazione di tecnologie sanitarie e sistemi sanitari** (Pareri tecnici, HTA, etc.);
- **Supporto alla valutazione clinica delle tecnologie biomediche**, in collaborazione con il personale sanitario;
- **Supporto all'Health Risk Management;**
- **Gestione informatizzata del parco tecnologico;**
- **Valutazione e gestione dei contratti di manutenzione** con società di servizi e/o con le aziende produttrici delle apparecchiature;
- Supporto per l'**integrazione delle tecnologie** nell'ambiente ospedaliero;
- Supporto alla **formazione/aggiornamento del personale** ospedaliero sull'utilizzo delle tecnologie elettromedicali;
- **Supporto per accreditamento e qualità (JCI, ISO).**
- Referente per l'Assessorato alla Salute della Regione Sicilia per attività sperimentali e di gestione dei flussi di dati di apparecchiature biomedicali.

01/07/2010–15/03/2012

#### Collaboratore Tecnico Professionale - cat DS1 - Ingegnere Clinico

Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Paolo Giaccone", Palermo (Italia)

- **Health Technology Management:** gestione delle apparecchiature biomedicali (dalle piccole apparecchiature ai grandi impianti quali TAC, Angiografi, RMN, etc) in termini di valutazione (bisogno clinico, tecnologia, contesto), introduzione (stesura capitolato, valutazione tecnica, installazione, collaudo) e utilizzo ( formazione, manutenzione ordinaria e straordinaria, verifiche e controlli, dismissione), al fine di garantire sicurezza, efficienza e corretto funzionamento delle tecnologie biomediche nonché appropriatezza della destinazione ed economicità nella gestione delle attività di manutenzione ordinaria e straordinaria;
- **Supervisione, verifica e controllo** attività di manutenzione svolta dalla ditta appaltatrice dei servizi di manutenzione delle apparecchiature biomedicali/da laboratorio
- **Supporto alla programmazione degli investimenti** in tecnologie (rinnovo tecnologico/aggiornamento/ integrazione) mediante metodi, criteri ed indicatori per l'individuazione oggettiva delle priorità di sostituzione e nuove acquisizioni;
- **Supporto alla razionalizzazione delle risorse tecnologiche;**
- **Supporto per acquisti di tecnologie biomediche;**
- **Supporto alla valutazione clinica delle tecnologie biomediche**, in collaborazione con il personale sanitario;
- **Gestione informatizzata del parco tecnologico;**
- **Valutazione e gestione dei contratti di manutenzione** con società di servizi e/o con le aziende produttrici delle apparecchiature;
- Supporto per l'**integrazione delle tecnologie** nell'ambiente ospedaliero;
- Supporto alla **formazione/aggiornamento del personale** ospedaliero sull'utilizzo delle tecnologie elettromedicali;
- **Supporto per accreditamento e qualità (JCI, ISO).**
- Referente per l'Assessorato alla Salute della Regione Sicilia per attività di formazione su metodologia HTA.

01/09/2009–30/06/2010

#### Collaboratore Tecnico Professionale - cat D - Ingegnere Clinico

Fondazione Istituto "San Raffaele G. Giglio", Cefalù (Italia)

Principali attività:

## Curriculum vitae

- Gestione inventario e ricognizione periodica apparecchiature biomedicali;
- Stesura dei capitolati tecnici apparecchiature e/o sistemi di apparecchiature biomedicali/da laboratorio;
- Valutazione delle tecnologie biomedicali/da laboratorio;
- Referente per le attività del SIC inerenti i rapporti con il Servizio di Contabilità e Bilancio;
- Copertura turni del servizio di pronta disponibilità del Servizio di Ingegneria Clinica (n.1 settimana al mese);

### Attività collaterali:

- Collaborazione all'espletamento di tutte le attività tecnico- amministrative di collaudo delle apparecchiature biomedicali;
- Collaborazione alla gestione ed esecuzione delle verifiche di sicurezza delle apparecchiature biomedicali;
- Collaborazione all'espletamento di tutte le attività tecnico- amministrative relative all'assistenza tecnica.

01/07/2009–31/08/2009

### **Contrattista a progetto (Co.Co.Pro) Ingegnere Clinico**

Fondazione Istituto "San Raffaele G. Giglio", Cefalù (Italia)

#### Fasi del progetto:

- Rilevazione e valutazione del parco macchine esistente in funzione dei requisiti minimi per l'accreditamento istituzionale;
- Individuazione del fabbisogno tecnologico in funzione delle esigenze clinico-sanitarie della Fondazione;
- Mappatura, per Unità Operativa/Servizio, del fabbisogno tecnologico della Fondazione;
- Valutazione tecnico-economica per l'acquisizione o l'adeguamento di apparecchiature/strumentazione necessarie a soddisfare sia i requisiti minimi per l'accreditamento istituzionale che il fabbisogno clinico-sanitario della Fondazione.

06/09/2008–30/06/2009

### **Contrattista a progetto (Co.Co.Pro) Ingegnere Clinico**

Fondazione Istituto "San Raffaele G. Giglio", Cefalù (Italia)

#### Fasi del progetto:

- Definizione dei dati inventariali della apparecchiature, con particolare attenzione all'analisi e verifica dei dati tecnici ed economici sia nel sistema informatico che nei libri macchina;
- Implementazione delle procedure atte a definire i migliori processi relativi all'assistenza tecnica delle apparecchiature biomediche;
- Studio delle nuove procedure in relazione all'implementazione delle nuove apparecchiature biomediche.
- Valutazione tecnico-economica per l'acquisizione o l'adeguamento di apparecchiature/strumentazione necessarie a soddisfare sia i requisiti minimi per l'accreditamento istituzionale che il fabbisogno clinico-sanitario della Fondazione.

06/03/2008–05/09/2008

### **Contrattista a progetto (Co.Co.Pro) Ingegnere Clinico**

Fondazione Istituto "San Raffaele G. Giglio", Cefalù (Italia)

#### Fasi del progetto:

- Rilevazione del parco macchine esistente
- Definizione e aggiornamento dell'inventario del parco macchine
- Classificazione delle apparecchiature biomediche per tipologia, distinguendo per classi omogenee rispetto alla gestione dell'assistenza tecnica tra alta, media e bassa tecnologia;
- Identificazione dei parametri (utilizzo dell'apparecchiatura, frequenza di guasto, rischio di utilizzo,

ecc) necessari a definire il migliore rapporto costo/beneficio per una ottimale gestione dell'assistenza tecnica;

- Definizione per ogni classe di apparecchiatura, ed eventualmente per la singola apparecchiatura, della migliore tipologia di assistenza tecnica (tipologia di contratto di manutenzione, intervento su chiamata, ecc);
- Implementazione delle procedure atte a definire i migliori processi relativi all'assistenza tecnica delle apparecchiature biomediche.

05/03/2007–05/03/2008

### Stagista Ingegnere Clinico

Fondazione Istituto "San Raffaele G. Giglio", Cefalù (Italia)

Impegno orario: 36 ore settimanali

Obiettivo dello Stage: Acquisizione delle conoscenze in ambito ospedaliero e delle competenze nell'ambito dell'Ingegneria Clinica, in particolare nella gestione delle attività inerenti il Servizio di ingegneria clinica e le apparecchiature biomedicali.

Coadiutore del personale del Servizio di Ingegneria Clinica nelle attività di competenza dello stesso

01/04/2005–01/05/2006

### Tesista

Università degli Studi di Genova - Facoltà di Ingegneria Biomedica - DIST-Laboratorio di Nanobioscienze e Informatica Medica (MEDINFO), Genova (Italia)

Lavoro di tesi svolto presso l'Università degli Studi di Genova, Facoltà di Ingegneria, DIST-Laboratorio di Nanobioscienze e Informatica Medica (MEDINFO), prof.ssa Carmelina Ruggiero. La tesi si colloca nell'ambito delle nanotecnologie ed è stata svolta in collaborazione con il Dipartimento di Bioingegneria del Imperial College di Londra.

**Obiettivi:** costruzione, tramite tecnica Layer-by-Layer self assembly, di nanofilm multistrato, con immobilizzazione di anticorpi, per lo sviluppo di strutture in grado di promuovere la rigenerazione del tessuto nervoso danneggiato. Realizzazione ed implementazione in MATLAB di un modello matematico per la simulazione del comportamento relativo alla crescita delle strutture sviluppate in vitro.

04/12/2005–03/03/2006

### Tesista

Imperial College - Bioengineering Department - London, Londra (Regno Unito)

Lavoro di tesi di laurea svolto presso il dipartimento di Bioingegneria del Imperial College di Londra, ref. prof. Richard Kitney.

**Obiettivo:** sviluppo e implementazione, in MatLab, di un modello matematico in grado di simulare l'andamento dell'assemblaggio LbL. Studio e utilizzo della tecnica Surface Plasmon Resonance (SPR).

11/2003–12/2003

### Studente

Università degli Studi di Genova, Genova (Italia)

Esperienza nell'ambito dell'ingegneria cellulare e tissutale presso laboratorio di colture cellulari dell'Ospedale San Martino di Genova come aspetto pratico dell'esame universitario "Ingegneria Cellulare e Tissutale".

**Attività svolta:** preparazione di terreni di colture cellulari, monitoraggio della crescita e analisi.

05/2002–07/2002

### Tirocinante

Ditta Manta s.r.l., Genova (Italia)

**Attività svolta:** analisi tecnica e manutenzione di apparecchiature elettromedicali

## Curriculum vitae

- 09/11/2020 Attestato di partecipazione Corso di formazione "I Servizi di Ingegneria Clinica. Modelli organizzativi, indicatori di performance e suggerimenti pratici"  
Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC)
- 29/09/2020 Attestato di partecipazione all'iniziativa di studio "La conversione del Decreto Semplificazioni 76/2020: tutte le novità per gli appalti pubblici. Termini per la conclusione delle procedure, nuove soglie per gli affidamenti diretti, deroghe alle procedure ordinarie, requisiti generali e subappalto ecc." tenutosi presso il Policlinico di Bari  
Maggioli Formazione (Italia)
- 23/09/2020 Attestato di partecipazione all'iniziativa di studio "Il nuovo affidamento diretto e gli acquisti sottosoglia nelle procedure telematiche dopo il decreto semplificazioni. Guida operativa per il RUP sull'intera procedura di affidamento: termini procedurali, vincoli informatici e simulazioni operative. Le modifiche dei sistemi dei controlli. La stipula contrattuale e l'imposta di bollo. Il sistema dinamico di acquisizione (SDAPA). La disciplina dei settori speciali" tenutosi presso il Policlinico di Bari  
Maggioli Formazione (Italia)
- 04/12/2019 Attestato di partecipazione al Corso "Patients. Involvement in HTA. Il Coinvolgimento dei cittadini e dei pazienti nella valutazione delle tecnologie sanitarie", organizzato dalla Scuola Civica di Alta Formazione – Diritti e partecipazione in sanità, svoltosi a Bari il 17-18 ottobre, il 12-13-29-30 novembre e il 4 dicembre 2019  
Scuola Civica di alta Formazione, Bari (Italia)
- 21/10/2019–22/10/2019 Attestato di partecipazione al III Convegno Mondiale degli Ingegneri Clinici ICEHTMC tenutosi presso il Policlinico "Gemelli" di Roma  
IFMBE Clinical Engineering Division, Roma (Italia)
- 15/10/2019–18/10/2019 Attestato di partecipazione al 73° Congresso Nazionale SIAARTI "Intensive Care Anesthesia Resuscitation Emergency & Pain" tenutosi presso il Centro Congressi "La Nuvola" di Roma  
Società Italiana Anestesia Rianimazione Terapia Intensiva, Roma (Italia)
- 21/06/2019 Attestato di partecipazione al corso di perfezionamento "Applicazioni Biomediche della spettrometria di massa A.A. 2018-2019" tenutosi presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma (durata del corso: 30 h di lezioni frontali)  
Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, Roma (Italia)
- 16/05/2019–17/05/2019 Attestato di partecipazione al 19° convegno nazionale dell'Associazione Italiana Ingegneri Clinici "Tecnologie, Accessibilità,



esiti: l'ingegneria clinica per una sanità di valore" tenutosi presso  
l'Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro  
Associazione Italiana Ingegneri Clinici, Catanzaro (Italia)

- 15/05/2019 Attestato di partecipazione al corso di formazione "Il ruolo dell'ingegnere clinico nella progettazione di un nuovo ospedale" tenutosi presso l'Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro  
Associazione Italiana Ingegneri Clinici, Catanzaro
- 28/03/2019–29/03/2019 Attestato di partecipazione al corso di formazione "Modelli organizzativi a confronto" tenutosi presso la sede 3M Health Care Academy di Pioltello (MI)  
3M Health Care Academy, Pioltello (MI) (Italia)
- 21/03/2019–22/03/2019 Attestato di partecipazione al meeting "abIC ab medica incontra l'ingegneria clinica" tenutosi presso la sede ab medica s.p.a. di Cerro maggiore (MI)  
ab medica s.p.a., Cerro Maggiore (MI)
- 26/02/2019 Attestato di partecipazione all'evento formativo "L'impianto Normativo e legislativo relativo alle tecnologie biomediche" tenutosi presso il Parco dei Principi Hotel Congress di Bari  
Althea Italia s.p.a., Bari (Italia)
- 11/12/2018 Attestato di partecipazione all'evento formativo: "Lavoratori in ambiente Ospedaliero: formazione generale e responsabilità sulla Sicurezza secondo il D.Lgs. 81/08 e s.m.i." tenutosi presso il Policlinico di Bari  
Azienda Ospedaliera Universitaria Consorziale Policlinico di Bari, Bari (Italia)
- 06/12/2018 Attestato di partecipazione al Seminario "Sicurezza integrata delle apparecchiature elettromedicali nelle unità di cura intensive" tenutosi presso il P.O. "Ospedale Madonna delle Grazie" di Matera  
Associazione Italiana Impianti Gas Medicali, Matera (Italia)
- 13/09/2018–14/09/2018 Attestato di partecipazione al Forum Mediterraneo in Sanità 2018: Il cambiamento necessario per il diritto alla salute di tutti - proposte dal sud e per il sud" tenutosi presso la Fiera del Levante di Bari  
Gutenberg sicurezza in sanità, Bari (Italia)
- 24/05/2018 Attestato di partecipazione all'iniziativa di studio "Appalti pubblici in regola: dal bando al collaudo. Come gestire correttamente la gara, la fase di esecuzione e le modifiche ai contratti. Il bando-tipo ANAC, le Linee guida aggiornate, il Decreto n. 49/2018 sul DL e sul DEC" tenutosi presso il Policlinico di Bari  
Maggioli Formazione, Bari (Italia)
- 10/05/2018–12/05/2018 Attestato di partecipazione al 18° Convegno Nazionale



## Curriculum vitae

dell'Associazione Italiana degli Ingegneri Clinici "La salute di domani, le tecnologie di oggi" tenutosi a Roma presso il Palazzo dei Congressi

Associazione Italiana Ingegneri Clinici, Roma (Italia)

09/04/2018 **Attestato di partecipazione al convegno Value Based Healthcare - verso una sanità basata sul valore Regione Puglia**

Regione Puglia c/o IRCCS Ospedale Oncologico di Bari, Bari (Italia)

2017-2018 **Master di II livello in Valutazione e Gestione delle Tecnologie Sanitarie**

ALTEMS Università Cattolica del sacro Cuore, Roma (Italia)

Il Master ha come obiettivo principale quello di fornire una maggiore conoscenza dell'Health Technology Assessment (HTA), dei suoi strumenti operativi e delle sue possibili applicazioni nella realtà sanitaria nazionale e regionale. In particolare il master si pone l'obiettivo di presentare alle diverse professioni sanitarie e non, che operano nell'ambito del Servizio Sanitario Nazionale ai diversi livelli, le aree di applicazione, i metodi e le esperienze dell'HTA per favorire una sua piena comprensione e una sua piena applicazione nelle proprie realtà lavorative

17/01/2018 **Master Universitario di II livello in Direzione e Management delle Aziende Sanitarie**

School of Management - Università Lum Jean Monnet, Casamassima (BA) (Italia)

Master Universitario di II livello in Direzione e Management delle Aziende Sanitarie - Strumenti di Controllo, Responsabilità Professionali e Analisi del Rischio (MADIMAS) è rivolto a professionisti che intendono sviluppare un insieme integrato di competenze per svolgere compiti e funzioni dirigenziali nell'area tecnico-amministrativa ed economico-gestionale di strutture sanitarie pubbliche o private (ASL, ospedali, presidi ospedalieri, case di cura, residenze sanitarie, laboratori, dipartimenti, distretti), assessorati, agenzie sanitarie, centri di ricerca, società di consulenza, aziende fornitrici di servizi, o per esercitare attività professionale di tipo consulenziale.

E' finalizzato a:

- sviluppare le conoscenze relative ai temi istituzionali dell'economia sanitaria e del management sanitario;
- offrire un percorso di apprendimento che permetta di interpretare e guidare i momenti di scelta e decisione a livello strategico ed operativo;
- consolidare la conoscenza degli strumenti manageriali finalizzati ad analisi, valutazioni e "diagnosi" a supporto del governo aziendale.

21/11/2017 **Attestato di partecipazione all'iniziativa di studio "La gestione delle procedure di gara telematiche sul MEPA con specifico riferimento alla fornitura di dispositivi medici e farmaci: profili operativi" tenutosi presso il Policlinico di Bari**

Maggioli Formazione, Bari (Italia)

18/09/2017 **Attestato di partecipazione all'evento Go Hybrid! svolto presso il Siemens Forum**

Milano (Italia)

Progettazione, organizzazione e struttura delle sale ibride.

12/09/2017-13/09/2017 **Attestato di partecipazione al Forum 2017 Mediterraneo in Sanità "Innovazione e sostenibilità delle cure: le proposte da SUD"**

Gutenberg sicurezza in sanità, Bari (Italia)

- 06/04/2017–08/04/2017    **Attestato di partecipazione XVII Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici “Tecnologia e Persona: la Sfida dell’Innovazione”, tenutosi a Genova presso i Magazzini del Cotone nelle date 6-7-8-/04/2017 (uditore);**  
Associazione Italiana Ingegneri Clinici, Genova (Italia), Magazzini del Cotone.
- 06/04/2017    **Attestato di “Corso di Formazione “Enterprise Risk Management in Sanità: Strumenti e Modelli Organizzativi per la Prevenzione degli Errori” (durata del corso 5 ore, uditore, con esame finale).**  
Associazione Italiana Ingegneri Clinici, Genova (Italia), Magazzini del Cotone.
- 07/04/2017    **Attestato di partecipazione al “Corso di Formazione “La Sperimentazione dei Dispositivi Medici: Aspetti Organizzativi e Funzionali dei Comitati Etici nel Nuovo Contesto Normativo”, (durata del corso 5 ore, uditore, con esame finale).**  
Associazione Italiana Ingegneri Clinici, Genova (Italia), Magazzini del Cotone
- 08/04/2017    **Attestato di partecipazione al “Corso di Formazione “Pianificazione e Controllo Tecnico Economico della Manutenzione. Nuovi Sviluppi” (durata del corso 5 ore, uditore, con esame finale).;**  
Associazione Italiana Ingegneri Clinici, Genova (Italia), Magazzini del Cotone.
- 18/10/2016–20/10/2016    **Attestato di partecipazione al Corso di Specializzazione per Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione -RSPP - Modulo C (durata del corso 24 ore, con esame finale)**  
Centro Studi Athena, Santa Margherita di Belice (Italia)
- 07/04/2016–09/04/2016    **Attestato di partecipazione al XVI Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici "L'Ingegneria Clinica nello Sviluppo della Sanità tra Ospedale e Territorio"**  
Associazione Italiana Ingegneri Clinici, Bari (Italia)
- 09/04/2016    **Attestato di partecipazione al Corso di Formazione "Progettazione di un Blocco Operatorio:Aspetti tecnici ed Integrazione Funzionale" (durata del corso 5 ore, con esame finale)**  
Associazione Italiana Ingegneri Clinici, Bari (Italia)
- 07/04/2016    **Attestato di partecipazione al Corso di Formazione "Gestione della Sicurezza di un Sito di Diagnostica con Risonanza Magnetica" (durata del corso 5 ore, con esame finale)**  
Associazione Italiana Ingegneri Clinici, Bari (Italia)
- 07/03/2016    **Attestato di partecipazione al “Corso di formazione, aggiornamento**

## Curriculum vitae

e addestramento per i tecnici verificatori di apparecchiature elettromedicali – CEI EN 62353 II ED” (durata del corso 8 ore, con addestramento e esame finale).

EDU-CARE s.r.l. Formazione in Sanità, Cefalù (Italia)

- 20/02/2016 **Attestato di partecipazione all'evento formativo “I Professionisti della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro: requisiti e responsabilità legali”**  
Centro di Alta Formazione Training & Consulting AIFES, Palermo (Italia)
- 14/05/2015–16/05/2015 **Attestato di partecipazione, in qualità di relatore, al XV Convegno Nazionale dell' Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC) su “I Dispositivi Medici: Verso un approccio sempre più integrato”**  
Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC), Cagliari (Italia)
- 09/02/2015–13/02/2015 **Attestato di partecipazione al corso di formazione “Il Biomedico ed il Bioingegnere nei Comitati Etici: la sperimentazione dei dispositivi medici, le novità legislative”**  
Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano, Milano (Italia)
- 08/05/2014 **Attestato di Partecipazione al V modulo del corso “Health Technology Assessment (HTA), metodologie e pratiche”**  
Servizio 9 del DASOE dell'Assessorato alla Salute della Regione Sicilia e Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario (CEFPAS), Palermo (Italia)  
Obiettivi:
- Conoscere le principali reti internazionali/nazionali di HTA e HS (Horizon Scanning)
  - Illustrare criteri e metodi di adattamento/trasferimento di valutazioni nell'HTA
  - Descrivere la pratica di collaborazione europea EUnetHTA per le valutazioni tecniche (assessment), limitatamente al gruppo di lavoro sulla efficacia relativa dei medicinali
  - Descrivere la pratica di collaborazione internazionale EVIDEM, per la predisposizione dei giudizi di appropriatezza d'uso ( appraisal)
  - Fornire un quadro aggiornato su alcune pratiche di collaborazione europea EUnetHTA per la valutazione delle tecnologie sanitarie, con particolare riferimento alla produzione collaborativa di report Core HTA
  - Descrivere alcuni esempi pratici di produzioni di informazioni/report HTA evidenziando procedure, strumenti e processi utili alla condivisione, al trasferimento delle informazioni e all'adattamento a contesti locali
- 16/04/2014–17/04/2014 **Attestato di partecipazione al IV modulo del corso “Health Technology Assessment (HTA), metodologie e pratiche”**  
Servizio 9 del DASOE dell'Assessorato alla Salute della Regione Sicilia e dal Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario (CEFPAS), Palermo (Italia)  
Obiettivi:
- Definire la struttura di un report di HTA
  - Pianificare la stesura di un report di HTA ( report writing)
  - Valutare criticamente i report HTA

- Identificare i principali prodotti HTA

05/04/2014 **Attestato di partecipazione al corso di formazione “Tecnologie e Processi Sanitari: Sistemi di pianificazione, programmazione e controllo”**

Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC), Venezia (Italia)

03/04/2014–04/04/2014 **Attestato di partecipazione al XIV Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC) su “Tecnologie in Sanità: una pianificazione attenta alla gestione”**

Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC), Venezia (Italia)

28/03/2014 **Master di II livello in Management in Clinical Engineering**

Università degli Studi di Trieste, Trieste (Italia)

Il master di II livello in Management in Clinical Engineering è un corso innovativo con l'obiettivo di formare specialisti professionali e manager nel settore dell'Ingegneria Clinica, in grado di sovrintendere ai servizi di Ingegneria Clinica, organizzando e coordinando unità operative di ingegneri clinici e di personale tecnico, allo scopo di:

- effettuare la gestione, la valutazione, l'installazione, la manutenzione, l'adeguamento della strumentazione e delle attrezzature biomedicali ed info-telematiche clinico-assistenziali in uso nei servizi socio-sanitari (presidi ospedalieri e strutture distribuite di cura e assistenza domiciliare);
- curare l'impiego sicuro, appropriato ed economico delle tecnologie;
- progettare e organizzare sistemi di tecnologie biomedicali, anche distribuiti ed interconnessi sia su scala locale che geografica;
- collaborare con gli operatori sanitari nell'utilizzo di metodologie ingegneristiche per la soluzione di problemi clinici e gestionali.

E' un Master Universitario Internazionale di II livello della durata di un anno accademico che dà diritto all'acquisizione di 60 crediti formativi (ECTS)

19/03/2014–20/03/2014 **Attestato di Partecipazione al III modulo del corso “Health Technology Assessment (HTA), metodologie e pratiche”**

Servizio 9 del DASOE dell'Assessorato alla Salute della Regione Sicilia e Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario (CEFPAS), Palermo (Italia)

Obiettivi:

- Delineare il processo di valutazione nell'HTA, alla luce di specifiche esperienze di HTA
- Acquisire conoscenze su efficacia clinica-safety nell'Health Technology Assessment
- Delineare un quadro generale degli aspetti economici ed organizzativi nell'HTA, alla luce di specifiche esperienze di valutazione
- Delineare un quadro generale degli aspetti etici e sociali dell'Health Technology Assessment (HTA), riferiti sia ai portatori di interesse che ai pazienti, con particolare attenzione alla sostenibilità ed equità dei processi assistenziali
- Acquisire conoscenze relative agli aspetti medico-legali legati alla implementazione di nuovi percorsi assistenziali, nuovi dispositivi o nuove attrezzature

05/03/2014–06/03/2014 **Attestato di Partecipazione al II modulo del corso “Health Technology Assessment (HTA), metodologie e pratiche”**

Servizio 9 del DASOE dell'Assessorato alla Salute della Regione Sicilia e Centro per la Formazione Permanente e l'aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario

## Curriculum vitae

(CEFPAS), Palermo (Italia)

Obiettivi:

- Definire strategie per la prioritizzazione delle valutazioni
- Conoscere i domini delle valutazioni
- Delineare il sistema delle principali fonti informative nell'HTA
- Ricercare nelle banche dati specifiche i report di HTA prodotti dalle agenzie internazionali
- Valutare criticamente le fonti informative
- Conoscere la metodologia di sintesi delle evidenze e la metodologia di raccolta i dati

19/02/2014–20/02/2014

**Attestato di partecipazione al I modulo del corso “Health Technology Assessment (HTA), metodologie e pratiche”**

Servizio 9 del DASOE dell'Assessorato alla Salute della Regione Sicilia e Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario (CEFPAS), Palermo (Italia)

Obiettivi:

- Identificare i principi, le fasi, gli attori, gli strumenti principali che fanno parte del processo HTA
- Delineare i principali limiti e criticità dell'HTA
- Conoscere gli approcci, le dimensioni e la metodologia dell'HTA
- Instaurare relazioni e collaborazioni con diverse tipologie di interlocutori
- Definire strategie per la prioritizzazione delle valutazioni

28/11/2013

**Attestato di partecipazione al corso di formazione sull'applicativo Coswin per la gestione delle apparecchiature biomediche**

Servizio di Ingegneria Azienda Ospedaliera "Luigi Sacco", Milano (Italia)

26/11/2013–27/11/2013

**Attestato di partecipazione al corso di formazione “Apparecchi elettromedicali: prescrizioni generali per la sicurezza fondamentale e le prestazioni essenziali. Norma CEI 62-5 3a Ed”**

Comitato Elettrotecnico Italiano (CEI), Milano (Italia)

21/05/2013

**Attestato di Partecipazione all'incontro/laboratorio su “Utilizzo sperimentale del sistema NSIS Apparecchiature sanitarie. Avvio rilevazione sperimentale”**

Servizio 9 – Valutazione delle Tecnologie Sanitarie del DASOE dell'Assessorato alla Sanità della Regione Sicilia, Palermo (Italia)

28/11/2012

**Attestato di partecipazione al corso di formazione “I Dispositivi Medici: Identificazione, Banca Dati, Repertorio e Sistema di Vigilanza”**

Elettronica Biomedicale s.r.l. ( TBS Group), Catania (Italia)

08/11/2012

**Attestato di partecipazione all'incontro formativo “I nuovi Standard JCI su Controllo Infezioni e Gestione Sicura delle Infrastrutture”**

Joint Commission International e Progea Srl, Palermo (Italia)

26/10/2012

**Attestato di partecipazione all'incontro inerente il “Progetto di ricerca**

### Ciclo di Vita delle Apparecchiature"

Servizio 10 DASOE dell'Assessorato alla Sanità della Regione Sicilia e Azienda Ospedaliera di Udine (F.V.G.), Palermo (Italia)

- 15/06/2012 **Attestato di partecipazione alla "Presentazione del Piano Operativo di Lavoro"**  
Servizio 10 del DASOE dell'Assessorato alla Sanità della Regione Sicilia, Palermo (Italia)
- 06/06/2012–08/06/2012 **Attestato di Partecipazione al Forum Mediterraneo in Sanità 2012 – "Sostenibilità e diritto alla tutela della salute, sicurezza, equità e appropriatezza"**  
Gutenberg Sicurezza in Sanità, Palermo (Italia)
- 19/04/2012–21/04/2012 **Attestato di partecipazione al XII Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC) sul "Le tecnologie per il paziente: affrontare l'emergenza, gestire il quotidiano, valutare l'innovazione"**  
Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC), L'Aquila (Italia)
- 17/01/2012 **Attestato di partecipazione all'incontro inerente la presentazione delle "Linee Guida per l'attuazione dei Piani Attuativi Aziendali" che ha avuto luogo presso l'Assessorato Regionale della Salute della Regione Sicilia**  
Dipartimento Pianificazione Strategica - Area Interdipartimentale 2 - Assessorato della Salute Regione Siciliana, Palermo (Italia)
- 2012–alla data attuale **Iscrizione albo regionale, regione Sicilia, dei soggetti abilitati al rilascio della certificazione energetica degli edifici. Iscrizione num. 6103**  
Regione Siciliana, Palermo (Italia)
- 15/12/2011–16/12/2011 **Attestato di partecipazione all' "Evento formativo RIHTA: HTA Report and Reporting", relativo al Progetto "RIHTA, Capacity building and COTE-HS"**  
Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali, Roma (Italia)
- 22/11/2011 **Attestato di partecipazione all'evento "Analisi delle valutazioni economiche delle Tecnologie Mediche" tenutosi nell'ambito del Progetto di ricerca MdS-CERGAS Bocconi "Le Tecnologie sanitarie del SSN: volumi, spese e politiche per il governo dell'innovazione"**  
Servizio 11 Valutazione delle Tecnologie Sanitarie - DASOE - Assessorato alla Sanità della Regione Sicilia, Palermo (Italia)
- 17/11/2011 **Attestato di partecipazione all'evento "Processi di acquisto nelle aziende sanitarie: elementi d'innovazione e modelli di accentrimento" tenutosi nell'ambito del Progetto di ricerca MdS-CERGAS Bocconi "Le Tecnologie sanitarie del SSN: volumi, spese e politiche per il governo dell'innovazione"**

## Curriculum vitae

Servizio 11 Valutazione delle Tecnologie Sanitarie - DASOE - Assessorato alla Sanità della Regione Sicilia, Palermo (Ital)

- 24/10/2011–25/10/2011 **Attestato di partecipazione all' "Evento formativo RIHTA: Aknowledgment of uncertainty" relativo al Progetto "RIHTA, Capacity building and COTE-HS"**  
Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali (AGENAS), Roma (Italia)
- 27/10/2011–28/10/2011 **Attestato di Partecipazione al "Forum sull'Health Technology Assessment. Corso di aggiornamento per gli operatori della Sanità Pubblica e Privata siciliana"**  
Azienda Ospedaliera Policlinico "Paolo Giaccone" di Palermo, Palermo (Italia)
- 22/09/2011–23/09/2011 **Attestato di Partecipazione, in qualità di relatore, al "Forum sull'Health Technology Assessment. Corso di aggiornamento per gli operatori della Sanità Pubblica e Privata siciliana" con presentazione dal titolo: "L'HTA nella programmazione degli acquisti e della manutenzione delle apparecchiature biomedicali"**  
Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Paolo Giaccone" di Palermo, Palermo (Italia)
- 20/06/2011–21/06/2011 **Attestato di partecipazione all' "Evento formativo RIHTA: Evidence searches" relativo al Progetto "RIHTA, Capacity building and COTE-HS"**  
Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali (AGENAS), Roma (Italia)
- 24/05/2011–26/05/2011 **Attestato di partecipazione al Forum Mediterraneo in Sanità 2011- Innovazione in Sanità: più qualità e sicurezza nelle cure"**  
Gutenberg Sicurezza in Sanità, Palermo (Italia)
- 23/02/2011–25/02/2011 **Attestato di partecipazione al XI Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC) "Innovazione, Governo Tecnologico e Sicurezza in Sanità: Competenze, Esperienze e Sostenibilità"**  
Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC), Torino (Italia)
- 12/11/2010 **Attestato di partecipazione al Convegno "Hi-Tech in Sanità nell'imaging Diagnostico:l'innovazione tecnologica di Tc e RM quali strumenti diagnostici indispensabili per la cura dei pazienti"**  
Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC), Cefalù (Italia)
- 11/03/2010–13/03/2010 **Attestato di partecipazione al X Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC) "L'Ingegneria Clinica in Italia: genesi, scenari e prospettive"**  
Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC) e Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma (Italia)
- 11/06/2009–12/06/2009 **Attestato di partecipazione al IX Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC) "Il ruolo**



	<p>dell'Ingegneria Clinica per la Patient Safety nelle aree critiche. Aspetti clinici, tecnologici organizzativi e gestionali” Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC), Palermo (Italia)</p>
05/06/2008–06/06/2008	<p>Attestato di Partecipazione al “Corso di formazione sulla Sicurezza delle Tecnologie Biomedicali” Ditta TESI s.r.l. Tecnologia &amp; Sicurezza di Milano, Palermo (Italia)</p>
06/12/2007	<p>Attestato di partecipazione al “Corso di formazione per l'utilizzo del monitor da dialisi Aquarius della ditta Edwards” Ditta Edwards, Palermo (Italia)</p>
18/09/2007–21/09/2007	<p>Attestato di partecipazione al corso di formazione “Umanizzazione e Qualità del Servizio” Fondazione Istituto San Raffaele G. Giglio di Cefalù, Cefalù (Italia)</p>
27/06/2007	<p>Attestato di partecipazione al “Corso sulla Disinfezione degli Strumenti per Endoscopia” Ditta Olympus, Cefalù (Italia)</p>
14/06/2007–15/06/2007	<p>Attestato di partecipazione al “Corso di formazione sulla Sicurezza delle Tecnologie Biomedicali” Ditta TESI s.r.l. Tecnologia &amp; Sicurezza - Milano, Cefalù (Italia)</p>
17/04/2007	<p>Attestato di partecipazione al Corso di formazione su “Strumentario Chirurgico, Qualità, Ciclo di vita dello Strumentario Chirurgico, Corrosione e Danni Funzionali, Sterilizzazione, Condensa e Stoccaggio dei Containers, Containers VS Carta da imballo” Ditta B.Braun Milano S.p.A., Cefalù (Italia)</p>
03/04/2007	<p>Attestato di partecipazione al corso di Formazione /Informazione ai Neoassunti D.lgs. n. 626/94 e D.lgs. n.196/03 Fondazione Istituto San Raffaele G. Giglio di Cefalù, Cefalù (Italia)</p>
24/03/2007	<p>Attestato di partecipazione al Corso su “Avanzamento tecnologico in anestesia e terapia intensiva: nuovi standard clinici” Ditta GE Healthcare Clinical Systems, Palermo (Italia)</p>
20/11/2006–alla data attuale	<p>Iscrizione all'albo degli Ingegneri della provincia di Palermo (precedente iscrizione all'albo della provincia di Genova e trasferimento nell'attuale sede dal 5/6/2015) - numero di iscrizione 9296 settori a, b e c Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo, Palermo (Italia)</p>
07/2006	<p>Abilitazione alla professione di Ingegnere Università degli Studi di Genova, Genova (Italia)</p>

## Curriculum vitae

- 05/05/2006 **Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica (quinquennale) con votazione 100/110. Titolo della tesi: "Nanofabbricazione di un costruito per la rigenerazione del tessuto nervoso".**  
Università degli Studi di Genova, Genova (Italia)
- 07/1998 **Diploma di maturità scientifica - votazione 54/60**  
Liceo Scientifico "G.B. Odierna" - indirizzo bilingue, Palma di Montechiaro (Italia)

### COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	C1	C1	C1	C1	C1
francese	A2	A2	A2	A2	A2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

#### Competenze comunicative

- Ottime competenze comunicative
- Ottima predisposizione a relazioni con il pubblico, anche straniero

#### Competenze organizzative e gestionali

- Ottime capacità organizzative e di coordinamento.
- Ottime capacità di collaborazione e predisposizione a lavorare in team
- Elevata capacità di gestione dello stress

#### Competenze professionali

- Ottime capacità di gestione delle tecnologie biomediche
- Buone capacità di analisi del rischio legato all'utilizzo delle tecnologie biomediche
- Ottime capacità di razionalizzazione delle risorse tecnologiche ed economiche
- Buona capacità di applicazione della metodologia HTA per la valutazione delle tecnologie biomedicali
- Capacità di supporto nella programmazione degli investimenti in tecnologie
- Ottima conoscenza della normativa vigente in materia di dispositivi medici/apparecchiature biomedicali
- Buona conoscenza del **Codice degli Appalti (DECRETO LEGISLATIVO 18 aprile 2016, n. 50)**
- Buona conoscenza del **Testo Unico in materia di sicurezza e salute sul lavoro (DECRETO LEGISLATIVO 9 aprile 2008, n. 81 s.m.i)**

#### Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

*Sistemi operativi:* MS Windows.

*Pacchetti applicativi:* MS Office.

*Linguaggi di programmazione* C++,C, MatLab.

Patente di guida B

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

---

**Trattamento dei 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.

Trapani, 02/04/2024

