

# ROBERTO MELLEA

## CURRICULUM VITAE

### Dati anagrafici e formazione

*Nato*

*Residente a*

*http: /*

*e-mail:*

### Innovation Manager

- Diploma Perito Industriale (elettrotecnico) conseguito nell'anno 1975
- Laurea in Ingegneria delle Tecnologie Industriali indirizzo elettronico conseguita il 06.10.1982 presso l'Università degli Studi della Calabria - Cosenza.
- Diploma di Master di 2° livello conseguito in data 17.04.2007 presso l'Università della Calabria: "Il docente ricercatore di modelli e laboratori didattici e formativi."
- Diploma di Master Ministeriale conseguito in data 13.07.2018 in "Organizzazione e Gestione delle Istituzioni Scolastiche in Contesti Multiculturali" presso l'Università degli Studi della Calabria Cosenza .
- Sostenuto e superato l'esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della libera professione di Ingegnere, presso l'Università degli Studi della Calabria nella prima sessione relativa all'anno 1983.
- Iscritto all'albo provinciale degli Ingegneri della Provincia di Catanzaro dal 10/07/1983 al n. 964.
- Vincitore di concorso a cattedra e docente di elettronica di ruolo presso l'IPSIA "G. Ferraris" di Catanzaro dal 1985.
- Certificate of Achievement English rilasciato dalla scuola Kaplan di Bournemouth – England.
- Vincitore del Programma LLP/Erasmus - Staff Mobility for Teaching Assignment (STA), bandito dall'Università "Magna Graecia" di Catanzaro . a.a. 2013-2014.

Docente incaricato dall'Università degli Studi di Catanzaro Magna Græcia facoltà di Medicina e Chirurgia di:

- Informatica (corso di laurea in Scienze Motorie) *a.a.2001- 2002; 2002-2003;2003-2004*
- Misure Elettroniche - C.I. di Audiometria Generale - *a.a.2001-2002; 2002-2003;2003-2004*
- Misure Elettroniche - C.I. di Audiometria I *a.a.2001-2002; 2002-2003;2003-2004*
- Misure Elettroniche - C.I. di Audiometria II *a.a.2001-2002; 2002-2003;2003-2004.*
- Sistema elaborazione delle informazioni - C.I. di Audiometria II *a.a.2004-2005.*

- Informatica corso di laurea in professioni sanitarie- polo di Catanzaro *a.a. 2006-2007*.
- Informatica (corso di laurea in professioni sanitarie) polo di Lamezia T. *a.a. 2006-2007*.
- Misure Elettroniche - C.I. di Audiometria Generale –*a.a.2007-2008*.
- Fisica – corsi di azzeramento facoltà di Farmacia a. a. 2008-2009.
- Statistica medica – corsi di azzeramento- facoltà di Medicina e Chirurgia. *a.a. 2008-2009*.
- Campi elettromagnetici – corso di laurea specialistica Tecnico prevenzione a.a. 2008-2009.
- Tecnica urbanistica - corso di laurea specialistica Tecnico prevenzione a.a. 2008-2009
- Ingegneria sanitaria- corso di laurea specialistica Tecnico prevenzione a.a. 2008-2009
- Misure Elettroniche - C.I. di Audiometria II *a.a.2009-2010*;
- Tecnologia dei materiali - C.I. di Audiometria II *a.a.2009- 2010*;
- Informatica e Sistemi elaborazioni delle informazioni . corso di laurea specialistica in Scienze Motorie a.a. 2009-2010
- Tecnologia dei materiali - C.I. di Audiometria II *a.a.2010- 2011*;
- Tecnologia dei materiali - C.I. di Audiometria III *a.a.2010- 2011*;
- Tecnologia dei materiali - C.I. di Audioprotesi *a.a.2010- 2011*;
- Tecnologia dei materiali – Corso di laurea fisipatologia *a.a.2011-2012*;
- Informatica e Sistemi elaborazioni delle informazioni . corso di laurea Professioni Sanitarie a.a. 2012-2013;
- Informatica e Sistemi elaborazioni delle informazioni . corso di laurea in Odontoiatria a.a. 2013-2014.
- Tecnologia dei materiali – Corso di laurea Biotecnologie *a.a.2013-2014; 2014-2015*;
- Sistemi per l’Energia e Ambiente – Corso di laurea in Ingegneria ; *a.a 2015-2016*
- Sistemi per l’Energia e ambiente – Corso di laurea in tecnico di prevenzione. *a.a. 2016-2017*
- Informatica - corso di laurea professioni sanitarie tronco 3-4- a.a. 2017-18.
- Sistemi elaborazioni informazioni – corso di laurea professioni sanitarie –a.a. 2017-18.
- Sistemi elaborazioni informazioni – corso di laurea professioni sanitarie - a.a. 2018-19.
- Fisica Applicata – Corso di laurea in Scienze Motorie a.a. 2019-2020
- Docente incaricato dall’Università degli Studi di Catanzaro Magna Grácia facoltà di Giurisprudenza di:
- Statistica – corso di laurea specialistica in Organizzazione dei Servizi nella Pubblica Amministrazione – *a.a. 2005- 2006*.
- Iscritto in qualità di Esperto Corrispondente nella Società Italiana di Statistica (S.I.S.).
- Docente incaricato dall’Università degli Studi di Catanzaro Magna Grácia sulla sicurezza negli ambienti di lavoro nell’ambito del progetto PON-Pitagora - Laboratorio ore 24 (anno 2005).
- Docente incaricato dall’Università degli Studi di Catanzaro Magna Grácia sulla sicurezza negli ambienti di lavoro nell’ambito del progetto Work experience - ore 36 (anno 2006).
  - Relatore tesi di laurea : valutazione dei segnali elettrici nelle protesi acustiche – a.a. 2005-2006.
  - Relatore tesi di laurea : valutazione dell’immunità dei segnali nelle protesi acustiche.- a.a 2005-2006.
  - Relatore tesi di laurea: valutazione inquinamento elettromagnetico di una stazione radio base UMTS. – a.a 2009-2010.

- Docenza di 120 ore per la formazione di n. 150 Agenti di Emersione del Lavoro non Regolare promossi dalla Regione Calabria. ( anno 2004).
- Corso universitario di Energy Manager promosso dall'Università della Calabria e dall'Enel (anno 1991).
- Docente incaricato dalla Regione Calabria nei corsi di formazione professionali paramedici di : Fisica e biomeccanica; Matematica; mobilità e trasporto della persona.
- Attestato di partecipazione Seminario” Le politiche regionali comunitarie” promosso da Assindustria Catanzaro (14 ore – anno 1995)
- Attestato di partecipazione corso aggiornamento “Gestione dell’Innovazione scolastica” (16 ore –anno 1993)
- Attestato di partecipazione microseminario di diffusione di pacchetti Multimediali “Trasmissione dei segnali” (16 ore anno 1995)
- Attestato di partecipazione microseminario di diffusione di pacchetti Multimediali “ Qualità totale – imprenditoria Giovanile” (16 ore anno 1995)
- Attestato di partecipazione riunione definizione linee programmatiche ed operative “progetto Leonardo” dal 27-28 marzo 1996 (Campobasso)
- Attestato di partecipazione corso residenziale di validazione pacchetto multimediale in autoformazione parita uomo-donna svoltosi a Pozzuoli dal 30.09 al 04.10.1996.
- Attestato di partecipazione giornata di formazione Managers 97 promosso da Assindustria Catanzaro (anno 1997)
- Attestato di partecipazione corso aggiornamento per la diffusione pacchetto multimediale “Ruolo del tutor nell’area professionalizzante” (16 ore 1997)
- Attestato di partecipazione microseminario diffusione “Apprendere per cooperare , cooperare per apprendere (16 ore 1998).
- Attestato di partecipazione corso “Laboratorio informatizzato in autotronica” (30 ore 1998).
- Attestato di partecipazione corso inglese di 1 livello (1998)
- Attestato di partecipazione microcorso di diffusione “progetto Cigno” (16 ore - 1995)
- Attestato di partecipazione in qualità di docente diffusione pacchetto multimediale “pari opportunità” (16 ore – 1996)
- Attestato di partecipazione Seminario aggiornamento “educazione civica europea” (30 ore -1998)
- Attestato di partecipazione Seminario “multimedialità in rete” (anno 1999)
- Attestato di coordinamento “progetto 30 ore” promosso da Assindustria Catanzaro (anno 2000)
- Docente incaricato presso Ipsia di Catanzaro di “Nozioni fondamentali di Hardware e Software ( ore 40 –anno 2001.)
- Docente incaricato presso Ipsia di Catanzaro di “Sicurezza e manutenzione impianti elettrici” ( ore 30 –anno 2001.)
- Attestato di partecipazione microseminario per la diffusione del pacchetto multimediale “progettare per valutare” (16 Ore anno 2000)
- Attestato di nomina “rapporti con le associazioni di categoria “ (a.s. 2002-2003)
- Attestato di nomina “coordinatore settore elettronico” (a.s. 2002-2003)
- Attestato di nomina “rapporti con le associazioni di categoria “ (a.s. 2002-2003)
- Docente incaricato presso Ipsia di Catanzaro di “Ambiente e tecnologie –energie alternative” ( ore 40 –anno 2003.)
- Attestato di nomina “rapporti con le associazioni di categoria “ (a.s. 2003-2004)
- Attestato di partecipazione corso di validazione 2° fase progr. Oper. 940025 II (28 ore anno 1998)
- Attestato di partecipazione convegno “le opportunità di finanziamenti europei” (anno 1999)

- Attestato di partecipazione Job-Orienta 2003 svoltosi a Verona dal 27 al 29 novembre 2003 (ore 24 anno 2003)
- Attestato di nomina “coordinatore settore elettronico” (a.s. 2003-2004)
- Docente incaricato presso Ipsia di Catanzaro di “Energy manager” ( ore 16–anno 2004.)
- Docente incaricato presso Ipsia di Catanzaro di “Sicurezza e manutenzione impianti elettrici” ( ore 30 –anno 2001.)
- Attestato di partecipazione in qualità di docente diffusione pacchetto multimediale “ESP la microlingua in Elettronica” (16 ore – 1998)
- Docente incaricato presso Ipsia di Catanzaro di “simulazione e progetto sistema fotovoltaico ( ore 30 –anno 2004.)
- Docente incaricato presso Ipsia di Catanzaro di “impianti e sistemi di sicurezza” ( ore 30 –anno 2004.)
- Attestato di partecipazione Seminario di alta formazione “sistema cooperativo tra tradizione e innovazione” promosso da Università di Catanzaro (30 ore anno 2003).
- Attestato di partecipazione Seminario “” workshop on the state-of-the-art of computational chemistry “promosso da Università di Catanzaro ( anno 2004).
- Attestato di partecipazione corso di formazione Responsabile Servizio prevenzione e protezione – settore “istruzione scolastica” (ore 42 anno 2004).
- Attestato di partecipazione progetto “orientare per costruire” promosso da USR Calabria (anno 2007)
- Attestato di partecipazione corso formazione docenti centri polifunzionali di servizi e centri per la dispersione scolastica (anno 2007)
- Attestato di partecipazione corso formazione “PON la scuola per lo sviluppo” (anno 2007)
- Docente incaricato presso Ipsia di Catanzaro di “strumentazioni e misurazioni sui sistemi alternativi fotovoltaici” ( ore 30–anno 2008.)
- Docente incaricato presso Ipsia di Catanzaro di “la radiazione solare: I generatori” ( ore 20–anno 2008.)
- Docente incaricato presso Ipsia di Catanzaro di “salute e sicurezza nei luoghi di lavoro” ( ore 12–anno 2008.)
- Docente incaricato presso Ipsia di Catanzaro di “informatica di base” ( ore 30–anno 2008.)
- Docente incaricato presso Ipsia di Catanzaro di “strumentazione e misurazione su sistemi energie alternative” ( ore 30–anno 2008.)
- Attestato di frequenza corso “certificazione energetica degli edifici” promosso da ordine ingegneri di Catanzaro (ore 40 anno 2009)
- Docente animatore per viaggio di studio in Inghilterra dal 04.10.2009 al 24-10-2009.
- Assegnatario funzione strumentale POF “interventi e servizi per gli studenti “ as. 2009-10.
- Attestato di partecipazione convegno nazionale “La persona ai confini della vita e della morte , questioni di bioetica tra medicina e società” promossa dall’Università di Catanzaro (anno 2010)
- Assegnatario funzione strumentale POF “interventi e servizi per gli studenti “ as. 2010-11.
- Assegnatario funzione strumentale POF “progetti formativi con enti e istituzioni esterni alla scuola “ as. 2010-11.
- Assegnatario funzione strumentale POF “alternanza scuola lavoro e orientamento in uscita “ as. 2011-12.
- Assegnatario funzione strumentale POF “alternanza scuola lavoro e orientamento in uscita “ as. 2012-13.
- Attestato di partecipazione percorso formativo promosso da Avis (anno 2016)

- Attestato di partecipazione piattaforma FIDENIA promossa da USR Calabria (anno 2016)
- Attestato di partecipazione evento ABCD orientamenti 2014 –Genova, nominato relatore nell’ambito del convegno “La buona Scuola”...digitale. (anno 2014)
- Assegnatario funzione strumentale POF “alternanza scuola lavoro e orientamento in uscita“ as. 2013-14.
- Attestato di partecipazione evento smart education e technology days promosso USR Calabria (anno 2015)
- Coordinatore e tutor progetto “DRONE” progetto POF , Ipsia Catanzaro (ore 42 –anno 2015).
- Coordinatore e tutor progetto “DOMUS AUREA” progetto POF , Ipsia Catanzaro (ore 24 –anno 2020)
- Attestato di partecipazione seminario olimpiadi di problem solving promosso USR Calabria (anno 2015)
- Attestato di partecipazione evento “SimulAltenaza : studenti inventori e creatori di impresa organizzato dal MIUR (anno 2016)
- Attestato di partecipazione corso “Improvving my teaching” Ipsia Ferraris Catanzaro (anno 2017)
- Attestato di partecipazione corso “Erasmus :Drop out-coaching at school” Ipsia Ferraris Catanzaro (anno 2017)
- Relatore convegno PNSD on the Road –creatività e competenza – promosso da USR Calabria (anno 2017).
- Attestato di Partecipazione corso formazione “Dislessia Amica” con superamento dei 4 moduli valutativi previsti (ore 40 – anno 2017)
- Attestato di frequenza seminario formazione “la didattica dell’alternanza scuola lavoro “ (ore 16 –anno 2014)
- Attestato di frequenza corso aggiornamento coordinatore per la progettazione ed esecuzione dei lavori nei cantieri (ore 40 anno 2010)
- Attestato di frequenza corso sul Risparmio energetico in Edilizia ai sensi della legge n. 10/89 promosso dall’Enea. (1992).
- Attestato di partecipazione corso su formazione professionale per responsabile del servizio di Prevenzione e Protezione D.L. n. 626/94) promosso dal Comitato Paritetico Territoriale. (anno 1996).
- Attestato di partecipazione Seminario “dall’Integrazione scolastica all’autonomia personale”organizzato a Roma da Enea Campus –Telecom Italia (anno 1995).
- Corso di formazione professionale per responsabile del servizio di Prevenzione e Protezione nelle strutture ospedaliere e cliniche.
- Attestato di frequenza corso sul Risparmio energetico in Edilizia ai sensi della legge n. 10/89 promosso dall’Enea.
- Attestato di partecipazione corso su miglioramento della sicurezza e della salute dei lavoratori sul luogo di Lavoro promosso dall’ISPESEL di Catanzaro.(1998)
- Attestato di frequenza corso di formazione professionale per Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione ai sensi del D.L. n. 494/96 Sicurezza nei cantieri organizzato dall’Ordine provinciale degli Ingegneri di Catanzaro.( 120 ore-1998).
- Attestato di frequenza corso di aggiornamento e formazione professionale per Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione ai sensi del D.L. n. 81/2008 Sicurezza nei cantieri organizzato dall’Ordine provinciale degli Ingegneri di Catanzaro.(2010).
- Attestato di partecipazione Corso di formazione qualità UNI EN ISO 9000:2005 Stazione Unica appaltante promosso dalla Regione Calabria (2010)

- Docente incaricato presso Ipsia di Catanzaro nella commissione di collaudo laboratorio informatica (–anno 2010)
- Attestato di frequenza seminario “la Chimica della vita” promosso dall’Università di Catanzaro (anno 2011)
- Attestati di partecipazione ai corsi promossi dalla B-ticino (1987-2001)).
- Tutor corso Responsabile di Sicurezza sui luoghi di lavoro organizzato IPSIA di Catanzaro. (anno 2004)
- Attestato di partecipazione corso di aggiornamento-formazione professionale riservato ai Responsabili del Servizio di Prevenzione e Protezione D.L. n. 626/94 (ore 42) promosso dall’Ufficio Scolastico Regionale per la Calabria. (anno 2004)
- Iscritto negli elenchi del Ministero degli Interni (elenco professionisti di cui alla legge n. 818/84, recante nulla osta provvisorio per le attività soggette ai controlli di prevenzione incendi.
- Iscritto presso la Camera di Commercio di Catanzaro nell’elenco dei professionisti ai sensi della legge n. 46/90 ( norme di sicurezza degli impianti).
- Iscritto presso la Camera di Commercio di Catanzaro nel ruolo dei Periti ed Esperti per le seguenti categorie: meccanica, elettrotecnica, costruzioni edili, elettronica, acqua, gas ed elettricità.
- Iscritto presso il tribunale e la Procura di Catanzaro nell’albo dei periti e dei Consulenti tecnici di Ufficio.
- Iscritto nell’albo dei Collaudatori tecnici della Regione Calabria.
- Iscritto nell’elenco dei Periti della Camera arbitrale presso Autorità di Vigilanza sui lavori Pubblici.
- Iscritto presso la Camera di Commercio di Catanzaro nell’elenco degli arbitri e dei conciliatori.
- Nominato dal Ministero degli Interni componente nella commissione giudicatrice nel concorso nazionale per elettricisti.(anno 1998)
- Nominato dalla Giunta Regionale componente nel Comitato Etico della Regione Calabria in qualità di ingegnere Clinico (anno 2014-2017) zona nord (Cosenza), zona centro (Catanzaro), zona Sud (Reggio Calabria).
- Relatore di alcuni studi osservazionali e studi clinici nel Comitato Etico di Catanzaro e di Reggio Calabria.
- Nominato dalla Direzione Generale USR Calabria componente esterno nel Comitato di Valutazione a.s. 2015-2016.
- Nominato dalla Direzione Generale USR Componente commissione concorso a cattedra classe A40 (Scienze e tecnologie elettriche ed elettroniche) a.s. 2015-2016.
- Nominato dalla Direzione Generale USR valutatore delle Prove Invalsi presso l’ITIS di Catanzaro. a.s. 2016-2017 e Liceo Scientifico Siciliani Catanzaro (2018-19)
- Nominato dalla Giunta Regionale componente nella “Commissione provinciale espropri della provincia di Catanzaro” dal 1995-1998.
- Responsabile sicurezza Scuole elementari e materne del 3° Circolo Didattico di Catanzaro. (anno 2004-2005-2006-2007-2008).
- Responsabile sicurezza Scuole elementari e materne del 5° Circolo Didattico di Catanzaro. (anno 2006-2007-2008).
- Membro del consiglio di amministrazione Cooperativa edilizia Fiamme Gialle.
- Ha svolto per conto del tribunale di Catanzaro diverse consulenze tecniche di valutazione di immobili, di valutazione di inquinamento elettromagnetico ambientale e di valutazione di apparecchiature elettromedicali.
- Nominato dal MIUR componente effettivo nella Commissione di Procedura selettiva personale scuola all’estero. (a.s. 2018-19)
- Idoneo nella graduatoria Nazionale dell’equipe formativa “Piano Nazionale Scuola Digitale”. (a.s. 2018-19).

- Tecnico di fiducia ai sensi dell'art. 84, comma 2, del D.P.R. N. 207/2010 accreditato presso le Ambasciate d'Italia a Rabat (Marocco), Telaviv (Israele), Doha, Canada; Bruxelles;
- Iscritto nell'albo degli Innovation Manager istituito presso il Ministero dello sviluppo economico (MISE-2019)

## RICONOSCIMENTI :

- Vincitore del concorso Nazionale “Scopri l'Europa” nell'a.s. 96-97 per la realizzazione di un device innovativo (cerimonia consegna premio effettuata dal Min. Berlinguer il 15.10.1997).
- Coordinatore del progetto TIDE ( titolo: handicap 2000) programma europeo di ricerca e sviluppo.
- Componente nella commissione del progetto Leonardo Da Vinci approvato dall'U.E. e promosso dall'IPSIA Ferraris ( certificazione di competenze)
- Referente del progetto Planning and fulfillment of multiprocessing nell'ambito del progetto Leonardo Da Vinci. Scuola polo: IPSIA Montini Campobasso.
- Iscritto al Rotary Club di Catanzaro e componente nel Consiglio Direttivo dal 2006.
- Consegna medaglia “Ingegneri d'argento” dal Magnifico Rettore dell'UNICAL – Calabria. (aprile 2007).
- Consegna dal Rotary Club di Catanzaro di n. 3 medaglia Paul Harris Fellowship- prestigiosi riconoscimenti del Rotary International.
- Presidente del Rotary Club Catanzaro a.s. 2012-2013.([www.youtube.com/watch?v=VqX7piM37-o](http://www.youtube.com/watch?v=VqX7piM37-o))
- Presidente della 1° commissione esami maturità a.s. 2012-2013 .
- Presidente della 2° commissione esami maturità a.s. 2013-2014.(anno 2014).
- Commissario interno presso IPSIA Ferraris a.s. 2014-2015; 2015-2016; 2018-19;
- Vincitore per la partecipazione alla fiera internazionale dell'innovazione “Maker Faire Rome” negli a.s. 2013-2014; 2014-2015; 2015-2016 per la realizzazione con gli studenti di:
  - Bastone elettronico innovativo “My Way”.
  - Segnale elettronico stradale innovativo “ Off Limits”
  - Materasso pesa persone “Ligt Balance”.

## PUBBLICAZIONI:

- Tide - Telematics Programme- telematics Applications for the Integration of Disabled and Elderly People- DGXIII/151/95 –pag. 9- September 1995.- title. Handicap 2000.

**Formula di consenso**  
**L.675/96**

Il sottoscritto, acquisite le informazioni di cui all'art. 10 della **legge 675/96** e successive modificazioni ed integrazioni sul *trattamento dei dati personali*, ai sensi dell'art. 11 della stessa legge, conferisce il proprio consenso all'utilizzo dei propri dati finalizzato alla divulgazione a scopo di collaborazione professionale.

Catanzaro 15.10.2020

Firma  
*Prof. Ing. Roberto Mellea*