




INFORMAZIONI PERSONALI

Valeria Palazzari

 Regione Umbria - Palazzo Broletto – Via M. Angeloni, 61 - PG
 075 5045525
 vpalazzari@regione.umbria.it

ESPERIENZA PROFESSIONALE

20/06/ 2022-data odierna **REGIONE UMBRIA – Titolare di posizione organizzativa**
Sede Broletto - via M. Angeloni 61, Perugia

Responsabile della Sezione Politiche per la società dell'informazione, Servizio Politiche di sostegno alla digitalizzazione presso la Direzione Sviluppo economico, Agricoltura, Lavoro, Istruzione, Agenda Digitale (DD 6107 del 17 giugno 2022)

Attività o settore Pubblica amministrazione

25/01/ 2018-19/06/2022 **REGIONE UMBRIA - Istruttore direttivo per l'informatica**
Sede Broletto - via M. Angeloni 61, Perugia

Istruttore direttivo per l'informatica presso la Direzione Sviluppo economico, Agricoltura, Lavoro, Istruzione, Agenda Digitale
Dal 25/01/2018 al 30/04/2020 assegnata al Servizio Reingegnerizzazione dei processi dell'amministrazione regionale e delle autonomie locali. Flussi documentali
Dal 01/05/2020 a oggi assegnata al Servizio Sistema informativo regionale, infrastrutture digitali

Attività o settore Pubblica amministrazione

Gennaio 2016-Gennaio 2018 **Docente**
ITTS "A. Volta" (Perugia), ITT "Leonardo da Vinci" (Foligno), ITE "Scarpellini" (Foligno), IPIA "Orfini" (Foligno), IIS "Franchetti-Salviani" (Città di Castello)

Docente di scuola secondaria di II grado per la classe di concorso A020 "Fisica" e A041 "Scienze e tecnologie informatiche" per gli AA.SS. 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018

Attività o settore Pubblica amministrazione/Scuola

Settembre 2015-Gennaio 2016 **Collaboratore**
DI, Dipartimento di Ingegneria, Università degli studi di Perugia, via Duranti 93, 06125 Perugia

Attività di progetto per la realizzazione di un building-block a onda millimetrica su substrati cartacei: oscillatore planare a 24 GHz

Attività o settore Università e ricerca

Dicembre 2015 – Gennaio 2015 **Collaboratore**
DI, Dipartimento di Ingegneria, Università degli studi di Perugia, via Duranti 93, 06125 Perugia

Scouting di fonti di finanziamento comunitarie, inclusi Horizon2020, LIFE e fondi strutturali (ESIF). Planning e management tecnico-finanziario delle proposte di progetto nell'ambito delle alte frequenze (RF, microonde, onde millimetriche, elettronica su carta, elettronica eco-sostenibile, automotive, IoT)

Attività o settore Università e ricerca

01-28/02/2015 **Consulenza**
HF S.r.l. Via G. La Farina, 47 - Firenze

Supporto alla individuazione di progetti di finanza agevolata in ambito nazionale ed europeo, ricerche di mercato e studi di fattibilità.

Attività o settore Studio di ingegneria

21/03/2011-30/01/2012 **Quality Assurance**

ART S.p.a. - Centro ricerche "Il Pischello", Vocabolo Pischello 20, Passignano sul Trasimeno (PG) - Quality Assurance Department

Ingegnere del Quality Assurance Department: predisposizione, attuazione, mantenimento e miglioramento continuo del sistema qualità aziendale in compliance con la norma UNI EN ISO 9001-2008. Nel 2009 ottiene la qualifica di Auditor di sistemi di gestione per la qualità (ISO 9001 e ISO 19011).

Attività o settore Azienda metalmeccanica, settore elettronica per automotive, aerospaziale, ferroviario, agricoltura e infotainment

01/01/2011-31/12/2011

Ricercatore a contratto

Università degli Studi di Perugia, Piazza Università 1, Perugia (Dip. Ingegneria Elettronica e dell'Informazione, DIEI)

Coordinamento e supporto tecnico-amministrativo alle attività in capo al DIEI come partner del progetto "TOP MELON – Introduzione di innovazione nella produzione di melone in Umbria", finanziato dalla Regione Umbria nell'ambito del PSR 2007-2013 Asse 1 Misura 124, relativo all'evoluzione di una rete di sensori per il monitoraggio del gradiente di temperatura foglia-aria per la realizzazione di sistemi di irrigazione intelligente in agricoltura

Attività o settore Università e ricerca

01/12/2003-15/12/2010

Assegno di ricerca

Università degli Studi di Perugia, Piazza Università 1, Perugia (Dip. Ingegneria Elettronica e dell'Informazione, DIEI)

Attività di ricerca, sviluppo, modeling e realizzazione di circuiti elettronici a costanti concentrate, integrati, ibridi e su tecnologie innovative come system on package e ink printed paper per applicazioni ad alta frequenza (RF/wireless) in ambito consumer e automotive, con particolare riferimento alla sensoristica/IoT. Analisi e progetto di sistemi e sottosistemi per applicazioni su reti di sensori (wired e wireless) secondo gli approcci a componenti discreti e system-on-chip. In 2008 leader del work package "MIOS—definizione dei requisiti scientifici" (radiometro a onde millimetriche) nell'ambito del progetto ADAHELI. Partecipazione alla predisposizione, attuazione, monitoraggio e rendicontazione di numerosi progetti regionali, nazionali (Prin, Cofin) ed europei (FP7, Eniac) candidati a finanziamento. Tra i progetti finanziati: EnLight (Energy Efficient Intelligent Lightning Systems), ARTEMOS (Agile RF Transceivers and Front-Ends for Future Smart Multi-Standard Communications), TOP MELON, COST ic0803 RFCSET (RF Communication subsystems for Emerging Wireless Technologies), ADAHELI, PRIN 2005 (IF amplifier and square law detector design for CMOS integrated radiometric sensor), TARGET (Top Amplifier Research Group on a European Team). 2009-2010 Coordinamento e supporto tecnico-amministrativo alle attività in capo al DIEI come partner del progetto "TOP MELON – Introduzione di innovazione nella produzione di melone in Umbria", finanziato dalla Regione Umbria nell'ambito del PSR 2007-2013 Asse 1 Misura 124. Correlatrice di numerose tesi di laurea e co-autrice di oltre 40 articoli pubblicati su riviste, libri e atti di conferenze internazionali.

Attività o settore Università e ricerca

01/03/2012 – 30/06/2012

Professore a contratto

Fondazione ITS - Istituto Tecnico Superiore, via Palermo 80/A 06124 Perugia

Titolare del corso di "Elettronica ed Elettrotecnica" nell'ambito della scuola post-diploma ITS, percorso formativo "Nuove tecnologie per il made in Italy-Tecnico superiore per l'automazione e i sistemi meccatronici"

Attività o settore Educazione post-diploma finalizzato all'inserimento nel mondo del lavoro

21/10/2010 – 24/02/2010

Professore a contratto

SFCU Scarl, via Palermo 80/A Perugia

Docente dei moduli "Trasmissioni wireless HW/SW" e "Il sistema qualità azienda" nell'ambito del corso "Esperto in ricerca e sviluppo di tecnologie elettroniche"

Attività o settore Educazione post-laurea finalizzato all'inserimento nel mondo del lavoro

Ottobre 2007 – Dicembre 2010

Professore a contratto

Università degli Studi di Perugia, Piazza Università 1, 06123 Perugia

Titolare del corso di "Elettronica per le telecomunicazioni" del corso di laurea in Ingegneria Elettronica

e delle Telecomunicazioni dell'Università degli Studi di Perugia, sede di Orvieto (TR)

Attività o settore Università e ricerca

03/06/2002-20/03/2011

Quality Assurance / Ingegnere progettista

WiS S.r.l., via A. Vici 14, Foligno (PG)

Sistema di gestione per la Qualità: predisposizione, attuazione, mantenimento e miglioramento continuo del sistema qualità aziendale in compliance con la norma UNI EN ISO 9001-2008. Ingegnere progettista di sistemi elettronici a radiofrequenza.

Attività o settore Azienda metalmeccanica, settore elettronica per automotive, sensoristica IoT

Giugno-Ottobre 2003

Visiting researcher

The School of Electrical and Computer Engineering, Georgia Institute of Technology, Atlanta (GA, USA) www.athena-gatech.org

Attività di ricerca nell'ambito della progettazione di filtri dual-band per applicazioni wireless System-on-package (SOP) su tecnologia LCP. Membro del gruppo di ricerca ATHENA del Prof. M. M. Tentzeris sponsorizzato dal Packaging Research Center nell'ambito dell'International Summer Fellowship Programme del Georgia Institute of Technology di Atlanta

Attività o settore Università e ricerca

ISTRUZIONE

3 Novembre 2003

Dottorato di ricerca

Università degli Studi di Perugia, Piazza Università 1, 06123 Perugia

Dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica e dell'Informazione con tesi dal titolo "**Integration of electronic systems on chip (SOC) and on package (SOP) by using different RF technologies**". L'attività ha riguardato la ricerca, la simulazione elettromagnetica tramite CAD dedicati, lo sviluppo, la prototipazione e i test di circuiti RF integrati per sistemi di telecomunicazione, con particolare riferimento a induttori a spirale e filtri polifase integrati su silicio in ottica System-on-Package (SOP), filtri dual band integrati su substrato innovativo Liquid-Crystal Polymer in ottica System-on-Package (SoC).

Giugno 2000

Diploma di abilitazione alla professione di Ingegnere

Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca (MIUR)

Superamento dell'esame di stato per l'ottenimento dell'abilitazione allo svolgimento della professione di ingegnere per i tre settori Civile, Industriale e dell'Informazione

28 Gennaio 2000

Laurea VO

Università degli Studi di Perugia, Piazza Università 1, 06123 Perugia

Laurea in Ingegneria Elettronica con tesi dal titolo "**Progetto e realizzazione di uno stadio di ingresso di un ricevitore per applicazioni wireless a frequenza scalata in banda Ku**" (Voto 105/110)

FORMAZIONE EXTRAREGIONALE

Dicembre 2016

Certificato di **Advanced English Level C1** rilasciato dal Cambridge English Language Assessment (University of Cambridge)

20/06/2016

Certificazione "**ECDL-Full standard**" in conformità al Syllabus e al "Regolamento per la Certificazione delle Competenze Digitali" da parte di AICA (ente accreditato Accredia)

9-10/07/2015

Corso di formazione "**LIFE 2014-2020 – Il nuovo programma di finanziamento a progetti europei nel settore natura, ambiente e clima**": bando, tematiche ammesse, modalità di presentazione delle proposte, azioni di progetto e costi eleggibili, partenariato ideale, predisposizione del budget e categorie di spesa (Eurosportello Confesercenti, EEN – 16 ore - Attestato di partecipazione)

25/03/ 2015

Seminario "**Sinergie tra fondi strutturali, programmi a gestione diretta e nuovi strumenti finanziari europei per la ricerca e innovazione**" organizzato dalla Regione Umbria, in collaborazione con lo Sportello APRE UMBRIA (AUR), Università degli Studi di Perugia,

Confindustria Umbria

23-24/01/2015	Corso di formazione "Europrogettazione" : principali strumenti conoscitivi e metodologici per la predisposizione e valutazione di progetti comunitari (ISPI, Istituto Italiano per gli Studi Internazionali, Milano – 16 ore - Attestato di partecipazione)
12/01-04/03/2015	Corso di aggiornamento "Il sistema di gestione per la qualità, sicurezza e ambiente" (60 ore, Giove Informatica in collaborazione con FORMA.Azione – 60 ore - Attestato di partecipazione con superamento esame finale)
07-29/07/2010	Corso di formazione "Automotive core tools" : APQP, PPAP, FMEA, SPC, problem solving 8D" (32 ore tenuto da Kiwa-Cermet - Attestato di partecipazione)
26-30/10/2009	Corso di "Qualifica di Auditor di sistemi di gestione per la qualità" tenuto da Certiquality, certificate da AICQ-SICEV e CEPAS - Attestato di qualifica con superamento esame finale)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese C1	C1	C1	C1	C1

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Certificato di Advanced English Level C1 rilasciato dal Cambridge English Language Assessment (University of Cambridge)

Competenze informatiche

- Certificato ECDL Full-standard (7 moduli) delle competenze digitali (AICA)
- Ottima padronanza dei sistemi operativi MS Windows e Mac iOS
- Conoscenza avanzata dei pacchetti Microsoft Office e Project
- Ottima conoscenza del software di progettazione elettronica Agilent ADS
- Ottima padronanza dei principali browser Internet, degli applicativi di posta elettronica e social network
- Buona padronanza dei software commerciali per fotoritocco e video editing
- Buona padronanza del principale CMS Wordpress e conoscenza di base di linguaggio e editor HTML

ULTERIORI INFORMAZIONI

Riconoscimenti e premi
2013

IET Microwave, antennas and propagation premium award per il miglior articolo pubblicato negli ultimi due anni dal titolo "Design and Fabrication of Ultra-Low Cost Radio Frequency Identification Antennas and Tags Exploiting Paper Substrates and Inkjet Printing Technology" (autori G. Orecchini, V. Palazzari, A. Rida, F. Alimenti, M. M. Tentzeris, L. Roselli, IET Microwave Antennas and Propagation, vol.5, n.8, pp: 993-1001, July 2011)

2012

Primo premio al concorso **"element14 Medical Design award"** sponsorizzato da Farnell Italia e Il Sole24ore, riguardante progetti innovativi per applicazioni elettroniche in ambito medicale col progetto "Disposable clinic thermometer realized on intelligent plaster exploiting the RFID approach and green electronics".

Pubblicazioni

Co-autrice di oltre 40 articoli pubblicati su riviste, libri e atti di conferenze internazionali