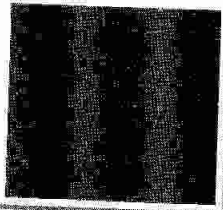


INFORMAZIONI PERSONALI	Gerardo Palladino
 <p>FOTOTESSERA</p>	Via Termine Bianco, I 84016 Pagani (Salerno)
	3331882203
	grdpld@libero.it
	Sesso M data di nascita 15/02/1982 Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA	Assessore Comunale
---------------------	--------------------

ESPERIENZA PROFESSIONALE	Ingegnere Elettronico
--------------------------	-----------------------

(Inserire separatamente le esperienze professionali svolte iniziando dalla più recente)

Da 28/04/2010 a 24/5/2010 Da 07/12/2010 a 28/02/2011 Da 01/2012 a 09/2015	<ol style="list-style-type: none"> 1) Stage aziendale 2) Componente Staff Sindaco f.f. di Pagani 3) Collaboratore / Stage Studio Tecnico d'Ingegneria
	<ol style="list-style-type: none"> 1) AGEAS (Agenzia Gestione Energia-Ambiente e Sviluppo sostenibile Salerno) – Via Posidonia 301, Cap. 84100 Salerno 2) Comune di Pagani – Piazza B.D'Arezzo Cap. 84016 3) Studio Tecnico Ing. Cavallaro Nocera Inferiore (Sa)
	<ol style="list-style-type: none"> 1) Dimensionamento energetico di sistemi fotovoltaici, studi inerenti tecniche di controllo per la massimizzazione della potenza estratta dalla sorgente fotovoltaica. Gestione e valutazione di fondi europei impiegati in vari settori con particolare attenzione al ramo dello sfruttamento e gestione delle energie rinnovabili. 2) Collaboratore Sindaco f.f. e Giunta Comunale 3) Collaborazione nella preparazione di relazioni tecniche, simulazioni di dimensionamento energetico degli impianti con particolare riferimento agli

	impianti fotovoltaici di tipologia Green Connected e Stand Alone. Collaborazione nella preparazione di relazioni tecniche agli impianti elevatori, quali ascensori, montacarichi e piattaforme elevatrici.
	1)Gestione Energie Rinnovabili – Collaboratore attività ingegneristiche 2)Deleghe ai Lavori Pubblici e alla Qualità Urbana 3)Settore relazioni tecniche

ISTRUZIONE E FORMAZIONE	1)Laurea in Ingegneria Elettronica 2)Maturità Scientifica
-------------------------	--

(Inserire separatamente i corsi frequentati iniziando da quelli più recenti)

18/06/2010 07/2001	1)Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica – Classe di Laurea in Ingegneria dell'informazione 2)Corso di studi scientifici	Sostituire con il livello QEQ o altro, se conosciuto
	1)Università Degli Studi di Salerno 2)Liceo Scientifico Statale "Mons.B.Mangino" Pagani (Sa)	
	1)Elettronica Analogica, Elettronica Digitale, Fondamenti di Informatica, Calcolatori Elettronici, Circuiti Elettronici di Potenza, Campi Elettromagnetici, Automazione dei Sistemi Elettrici Industriali, Fondamenti di Automatica. 2)Matematica, Fisica, Biologia, Geografia Astronomica, Geometria	

Elenco delle principali materie o abilità acquisite

COMPETENZE PERSONALI	1)Acquisizione ed implementazione tecniche di controllo per microcontrollori MPPT in applicazioni fotovoltaiche. Progettazione carica-batterie in ambiente di energie rinnovabili. Valutazione con l'ausilio di software di calcolo
----------------------	---

della radiazione incidente. Dimensionamento energetico degli impianti fotovoltaici e di altre forme di energie rinnovabili.
 2) Studio di funzione in ambiente matematico, conoscenza base delle principali nozioni di biologia e geografia astronomica oltre alle principali nozioni di Fisica e Geometria.

Lingua madre Italiana

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Lingua Inglese	B1/2	B1/2	B1/2	B1/2	B1/2
	Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto				
Lingua Francese	A1/2	A1/2	A1/2	A1/2	A1/2
	Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto				
	Livelli: A1/2 Livello base – B1/2 Livello intermedio – C1/2 Livello avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle lingue				

Competenze organizzative e gestionali Buona padronanza nel coordinamento gruppi di lavoro acquisite in ambito universitario nella realizzazione di progetti inerenti materie di studio

Competenze informatiche Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office, programmi di rilevamento incidenza ed irradiazione solare, Matlab, Mathematica, Autocad, Psim.

Patente di guida B

In Fede
 f.to Gerardo Palladino