

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome e cognome	DI LORENZO DEL CASALE MARGHERITA
Data di Nascita	10/08/1972
Qualifica	Funzionario Tecnico Impiantista
Amministrazione	Comune di Palermo
Incarico attuale	Posizione Organizzativa "Responsabile Protezione Civile"
Numero telefonico dell'ufficio	091/7401390
Email di lavoro	m.dilorenzodelcasale@comune.palermo.it
TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE	
Titolo di studio	Laurea Ingegneria Elettrica
Altri titoli di studio e professionale	Dottore di ricerca in Ingegneria Elettrica, presso l'Università degli Studi di Palermo. Abilitazione alla professione di Ingegnere presso l'Università degli Studi di Palermo. Abilitazione all'insegnamento nelle scuole ed istituti statali di istruzione secondaria di II grado, classe di concorso 35/A, elettrotecnica ed applicazioni. Corso di Formazione della Durata di 120 ore D.Lgs. 494/96 dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo.
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Dal 2 aprile 2001 al 1 aprile 2003 attività di ricerca post-dottorato, MURST, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione ed Ingegneria Elettrica dell'Università degli Studi di Salerno. Nomina a cultore della materia <i>Elettrotecnica</i> presso l'Università degli Studi di Palermo, come approvato dal C.d.F. del 2.05.2001, Prot. 3120/3 del 18/06/2001. Da Agosto 2001 a dicembre 2004 docente di Elettrotecnica ed Applicazioni, classe di concorso 35/A, presso l'IPIA Galileo Galilei, Caltanissetta. Presso l'Università degli Studi di Palermo, negli anni accademici 2002/2003, 2003/2004, 2004/2005, 2005/2006 e 2006/2007 per incarico ricevuto a seguito di selezione corso di <i>Elettrotecnica</i> per il corso di Laurea in Ingegneria dell'Automazione, come professore a contratto.

Membro della Commissione Comunale di Vigilanza per i Locali di Pubblico Spettacolo dalla data di istituzione della Stessa nella qualità di membro effettivo esperto in Elettrotecnica (D.S. 115 del 15/11/2011, D.S. 19 del 30/01/2012 e D.S. 8 del 16/01/2015).

Componente della Commissione di Verifica e Collaudo del Complesso immobiliare sito in via De Gasperi da destinare a sede del polo tecnico. Incarico conferito dal Dirigente Amministrativo Settore Risorse Immobiliari e dall'Assessore del Settore Risorse Immobiliari, lettera d'incarico prot. n. 640226 del 19/09/2008.

Sub-Referente per la raccolta dati del Bilancio Ambientale Servizio Impianti Elettrici, Tecnologici, Produttivi e Uffici; incarico conferito dal Dirigente del Servizio Impianti Elettrici, Tecnologici, Produttivi e Uffici, lettera d'incarico: prot. n. 91 del 08/11/2006;

Coordinatore e Progettista: Lavori di manutenzione straordinaria per l'adeguamento ed il potenziamento degli impianti di pubblica illuminazione (cabine, circuiti, centri luminosi) LOTTO 1. Incarico del Capo Area Edilizia Manutenzione ed Ambiente D.D. n. 68 del 10/08/2005 e D.D. n. 83 del 21/10/2005;

Direttore Lavori: Progetto di manutenzione straordinaria di impianti di Pubblica illuminazione per l'adeguamento ed il potenziamento dei circuiti di alimentazione e dei centri luminosi. Incarico conferito dal Capo Area Edilizia Manutenzione e Ambiente, Determinazione Dirigenziale n. 10 del 17/05/2005;

Direttore Lavori: Progetto di manutenzione straordinaria di impianti di Pubblica illuminazione per l'adeguamento ed il cambio di tensione di alimentazione delle cabine di trasformazione da 10kV a 20kV. Incarico conferito dal Capo Area Edilizia Manutenzione e Ambiente, Determinazione Dirigenziale n. 11 del 17/05/2005;

Direttore Lavori: Lavori di manutenzione straordinaria per l'adeguamento, il potenziamento e la trasformazione dell'alimentazione da "serie" in derivazione di impianti di pubblica illuminazione afferenti alla cabina Rose nonché per la sicurezza di circuiti serie mediante dispositivi di protezione e controllo (controllori di isolamento) Importo 1.888.662,26 oltre IVA. Incarico conferito dal Dirigente del Servizio Impianti Elettrici e Tecnologici, Ordine di Servizio n. 3 del 17/06/2009, prot. n. 466400 del 18/06/2009;

Progettista: Fondi Strutturali Europei 2007/2013 [...] per incrementare la qualità delle infrastrutture scolastiche [...]: Scuola D.D. Raciti, Plesso via Alia . Incarico del Capo Area Gestione del Territorio Disposizione di Servizio n. 70 del 20/03/2013.

Responsabile Unico del Procedimento: Lavori di rinnovamento e ristrutturazione degli impianti di pubblica illuminazione all'interno del quadrilatero Sciuti-Lazio-Libertà-Paternò. Importo l'importo 1.635.400,14 €, finanziati con fondi FAS. Incarico conferito dal Capo Area Tecnica della Riquilificazione Urbana e delle Infrastrutture con D.D. n. 153 del 19/10/2015.

Responsabile Unico del Procedimento: Realizzazione Impianto di pubblica illuminazione in Piazza Indipendenza. Incarico conferito dal Capo Area Tecnica della Riqualificazione Urbana e delle Infrastrutture con D.D. n. 195 del 09/12/2015.

Responsabile Unico del Procedimento: Realizzazione Impianto di pubblica illuminazione in Via Antonino De Stefano. Incarico conferito dal Capo Area Tecnica della Riqualificazione Urbana e delle Infrastrutture con D.D. n. 195 del 09/12/2015.

Responsabile Unico del Procedimento: Realizzazione Impianto di pubblica illuminazione in Via Castellana Bandiera. Incarico conferito dal Capo Area Tecnica della Riqualificazione Urbana e delle Infrastrutture con D.D. n. 195 del 09/12/2015.

Progettista e Coordinatore Gruppo di Progettazione: PON metro Palermo – Luci sul mare – Riqualificazione impianti di pubblica illuminazione – valorizzazione del tratto “Porto Fenicio”. Incarico conferito dal Capo Area Tecnica della Riqualificazione Urbana e delle Infrastrutture con D.D. n. 164 del 03/10/2016.

Progettista e Coordinatore Gruppo di Progettazione: PON metro Palermo. - Introduzione di tecnologie innovative per la riduzione dei consumi energetici ed il telecontrollo di impianti semaforici della città di Palermo. Incarico conferito dal Capo Area Tecnica della Riqualificazione Urbana e delle Infrastrutture con D.D. n. 207 del 06/12/2016.

Progettista e Coordinatore Gruppo di Progettazione: Realizzazione Impianto di pubblica illuminazione in Via Ammiraglio Persano. Incarico conferito dal Capo Area Tecnica della Riqualificazione Urbana e delle Infrastrutture con D.D. n. 195 del 09/12/2015.

Progettista e Coordinatore Gruppo di Progettazione: Realizzazione Impianto di pubblica illuminazione in Via Sandro Botticelli. Incarico conferito dal Capo Area Tecnica della Riqualificazione Urbana e delle Infrastrutture con D.D. n. 195 del 09/12/2015.

Progettista e Coordinatore Gruppo di Progettazione: PON metro Palermo. Riqualificazione dei punti luce esistenti mediante sostituzione delle sorgenti luminose di vapori di mercurio a ioduri metallici. Incarico conferito dal Capo Area Tecnica della Riqualificazione Urbana e delle Infrastrutture con D.D. n. 206 del 06/12/2016.

Collaudatore Tecnico-Amministrativo e Statico dei lavori di Manutenzione Straordinaria per l’Adeguamento alle Norme di Sicurezza, Igiene ed Agibilità del Plesso Scolastico Cesare Abba. Incarico conferito dal Capo Area Tecnica della Riqualificazione Urbana e delle Infrastrutture con D.D. n. 105 del 12/07/2016.

Capacità linguistiche	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="475 206 663 286">Lingua</th> <th data-bbox="663 206 932 286">livello parlato</th> <th data-bbox="932 206 1161 286">livello scritto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="475 286 663 358">Inglese</td> <td data-bbox="663 286 932 358">Fluente</td> <td data-bbox="932 286 1161 358">Fluente</td> </tr> <tr> <td data-bbox="475 358 663 430"></td> <td data-bbox="663 358 932 430"></td> <td data-bbox="932 358 1161 430"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="475 430 663 501"></td> <td data-bbox="663 430 932 501"></td> <td data-bbox="932 430 1161 501"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="475 501 663 564"></td> <td data-bbox="663 501 932 564"></td> <td data-bbox="932 501 1161 564"></td> </tr> </tbody> </table>	Lingua	livello parlato	livello scritto	Inglese	Fluente	Fluente									
Lingua	livello parlato	livello scritto														
Inglese	Fluente	Fluente														
Capacità nell'uso delle tecnologie	Ottime															
Altro: partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che si ritiene utile pubblicare	<p>On Multistress Aging of Epoxy Resins: PD and Temperature. IEEE Transaction on Dielectrics and Electrical Insulation. Vol. 8 No. 2, April 2001, pag 299-302</p> <p>Direct interaction between partial discharge and temperature on epoxies: phenomenological life models. J. of Physics D: Applied Phisics. 35 (2002 pag)33-39</p> <p>Partial Discharge Test Using CIGRE Method II. IEEE Transaction on Dielectrics and Electrical Insulation. Vol. 7 No. 1, February 2000, pag 133-140</p> <p>Quality Requirements of fibre reinforced polymer materials for HV composite longrod insulators. 2001 IEEE Conference on Solid Dielectrics Eindhoven pag 50-53</p>															
<p>EMOLUMENTI COMPLESSIVI PERCEPITI A CARICO DELLA FINANZA PUBBLICA (EX COMMA 1 TER, ART. 14, D. LGS. N. 33/2013 E SS.MM.II. ED IN RELAZIONE ALL'ART. 13 COMMA 1 DEL D.L. N. 66 DEL 24 APRILE 2014 CONVERTITO DALLA L. N. 89 DEL 23 GIUGNO 2014)</p>																
Importo complessivo degli emolumenti a carico della finanza pubblica																