

# Curriculum Vitae Europass



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<b>Giovanni Guadagna</b>
Indirizzo	Via C. Monteverdi 19, 90145, Palermo
Telefono	3406790063
E-mail	guadagna.mail@libero.it
Codice fiscale	GDGGNN80L08G273J
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	08/07/1980

## OCCUPAZIONE DESIDERATA/SETTORE PROFESSIONALE

Progettazione, gestione ed ottimizzazione di impianti in ambito industriale, gestione del controllo qualità e dell'impatto ambientale, gestione della prevenzione e protezione del luogo di lavoro, gestione del settore elettromeccanico, gestione della produzione in serie tramite catena di montaggio, gestione dei componenti, come macchine motrici e operatrici, scambiatori di calore, caldaie, organi e sistemi di regolazione, considerando l'aspetto fenomenologico dei principi di funzionamento, la progettazione e la manutenzione. Miglioramento delle strategie di offerta in campo Energy, supporto sull'attuazione di sistemi di Energy Trading per le società commerciali. supporto sulle attività di Energy Management per i consumatori di energia, definizione del Piano d'azione per migliorare l'efficienza e ridurre il consumo di energia, valutazione di investimenti nel risparmio energetico

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a)	27/10/2015
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione alla professione di ingegnere industriale presso l'albo degli ingegneri di Palermo sez. A
Date (da – a)	23/03/2015
Anno Accademico	2012 - 2014
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Palermo, Scuola Politecnica, corso di laurea magistrale in Ingegneria Meccanica
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Complementi di costruzione di macchine, complementi di tecnologia meccanica, elettronica e robotica, metodi numerici, motori a combustione interna, simulazione numerica per l'ingegneria meccanica, statistica, controllo di qualità e manutenzione, gestione dell'energia, lavorazioni non convenzionali, progettazione di impianti e della sicurezza industriale, sistemi di acquisizione ed elaborazione di grandezze meccaniche, tecnica del freddo.
Qualifica conseguita	Laurea magistrale in Ingegneria Meccanica
Votazione	102/110
Titolo tesi	Ingegnerizzazione del processo FSW per giunzioni ibride in materiale metallico e composito
Date (da – a)	2011
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione alla certificazione energetica degli edifici presso l'Assessorato dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità - Dipartimento dell'Energia – Regione Siciliana.

Date	2010
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione alla professione di ingegnere industriale presso l'albo degli ingegneri di Palermo sez. B
Data	17/07/2009
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Palermo facoltà di Ingegneria Meccanica
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Fisica tecnica, elettrotecnica, tecnologia meccanica, impianti industriali, misure meccaniche e termiche, costruzione di macchine, idraulica, statistica, meccanica applicata.
Qualifica conseguita	Laurea in ingegneria meccanica
Titolo tesi	Studio di un timone in composito per imbarcazione a vela
Date (da – a)	Dal 15/03/2011 al 28/07/2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	CERISDI Centro Ricerche e Studi Direzionali, LUISS BUSINESS SCHOOL Divisione Guido Carli
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Finanza e Business, Strategia, Planning, Contabilità e bilancio, Corporate strategy, Energy e normative di settore, Energia elettrica, , Energy Trading & Risk Management, Oil & Gas, Trasmissione e Distribuzione, Problematiche ambientali, Fonti Rinnovabili, Strategie funzionali nell'energy, Protocollo di Kyoto e politica EU per il clima.
Qualifica conseguita	Master in Energy & Environment
Livello nella classificazione nazionale	Master (1500 ore)
Date (da – a)	Da maggio 2010 a gennaio 2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Associazione Politea ente di formazione professionale
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Elementi di fisica tecnica ambientale, produzione di energia da fonti rinnovabili e sistemi tradizionali, normativa per l'esercizio degli impianti fotovoltaici, progettazione di un impianto fotovoltaico, progettazione di un impianto a biomassa, produzione di energia termica per uso domestico o industriale.
Qualifica conseguita	Tecnico delle energie rinnovabili e del risparmio energetico
Livello nella classificazione nazionale	Corso di formazione (900 ore)
Date (da – a)	1994 – 1999
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo scientifico S. Cannizzaro
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Materie scientifiche: matematica, fisica, geometria, chimica e studio della lingua inglese, francese e latino
Votazione	72/100
Qualifica conseguita	Maturità scientifica

## ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (da – a)	05/03/2012 - Oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Libera professione di Ingegnere
Tipo di azienda o settore	Attività di progettazione e collaborazione professionale nel settore degli impianti industriali
Tipo di impiego	Progettista
Principali mansioni e responsabilità	Attività di progettazione di impianti elettrici, condizionamento e trattamento aria in campo industriale con collaborazioni presso studi professionali.
Date (da – a)	15/09/2011 – 02/03/2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	TERNA S.pa. , viale E. Galbani 70 (Roma)
Tipo di azienda o settore	Operatore di reti per la trasmissione dell'energia elettrica in Europa e società proprietaria in Italia della Rete di Trasmissione Nazionale in alta tensione con la responsabilità della trasmissione e del dispacciamento dell'energia su tutto il territorio nazionale.

Tipo di impiego	Stagista
Principali mansioni e responsabilità	Progettista e predisposizione piani tecnici delle opere per progetti di impianti elettrici per iter autorizzativi. Nel periodo di collaborazione ho partecipato a corsi di formazione, sopralluoghi, riunioni operative, visite in cantiere, esecuzione di rilievi topografici.
Date (da – a)	18/11/2010 – 15/03/2011
Nome e indirizzo del datore di lavoro	GREEN ENERGY WORLD s.r.l. , via Marchese Natale 6 (PA)
Tipo di azienda o settore	Studio di progettazione per l'efficienza energetica degli edifici, progettazione ed installazione impianti ad energia solare, vendita componenti nel settore dell'elettronica di potenza delle energie rinnovabili.
Tipo di impiego	Disegnatore CAD
Principali mansioni e responsabilità	Progettista e tecnico impianti fotovoltaici
Date (da – a)	18/11/2010 – 28/01/2011
Nome e indirizzo del datore di lavoro	OFFICE soc. coop. a.r.l., via Paruta 10/G (PA)
Tipo di azienda o settore	Studio di progettazione
Tipo di impiego	Stagista nel settore fotovoltaico
Principali mansioni e responsabilità	Progettista e tecnico impianti fotovoltaici
Date (da – a)	15/09/2008 – 10/07/2009
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Politi costruzioni nautiche, via delle industrie 8 Isola delle Femmine (PA)
Tipo di azienda o settore	Costruzioni nautiche
Tipo di impiego	Progettista
Principali mansioni e responsabilità	Sviluppo di un progetto sperimentale riguardante il timone di un'imbarcazione a vela prodotta dal cantiere.

## CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua **Italiano**

Altra(e) lingua(e) **Inglese e Francese**

Autovalutazione  
Livello europeo (\*)

**Inglese**

**Francese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Utente intermedio	B2	Utente intermedio	B2	Utente base	B2	Utente base	B2	Utente intermedio
B1	Utente intermedio	B1	Utente intermedio	B1	Utente base	B1	Utente base	B1	Utente intermedio

## CAPACITÀ E COMPETENZE SOCIALI

Ottima capacità d'interrelazione culturale in ambienti lavorativi ed extra-lavorativi, con particolare interesse per gli aspetti multiculturali di talune situazioni. Tali capacità sono state acquisite attraverso le esperienze di gare sportive in team internazionali, dove ho avuto modo di relazionarmi con atleti provenienti da realtà culturali diverse. Queste esperienze mi hanno inoltre condotto a migliorare le capacità di lavoro in team, di misurarmi con la gestione di diversi ruoli all'interno del gruppo e di migliorare le mie capacità di adattamento contestuale.

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Buona capacità di coordinamento e gestione di gruppi di lavoro, in ambito scolastico ed universitario, lavorativo ed extra-lavorativo. Tale capacità è stata acquisita attraverso la partecipazione alla progettazione di elementi per la nautica, nonché attraverso l'esperienza maturata con la partecipazione ad eventi nazionali ed internazionali riguardanti il settore velico. Buona capacità nella gestione di progetti complessi, maturata attraverso la progettazione di un timone in materiale composito sperimentale per imbarcazioni a vela. Tale esperienza professionale mi ha consentito di misurarmi con la gestione autonoma di un progetto, con la gestione ed il rispetto dei tempi e della commessa.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE Buono utilizzo dei software CAD: Rhinoceros, Solidworks, Solidedge, Autocad, Ansys, Vectoworks, usati per la progettazione ed analisi di elementi ingegneristici.  
Studi universitari di disegno tecnico.  
Conoscenze nautiche: navigazione a vela e a motore.

CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE Ottima conoscenza informatica:  
Sistema operative: Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Windows 98, Windows millennium, OsX Leopard Apple.  
Programmi di grafica: Adobe Photoshop, iFoto  
Video editing: Adobe Premiere, Adobe After Effect, GoPro Studio, iVideo, ecc.  
Programmi internet: Internet Explorer, Safari, Firefox, Outlook Express, ecc.  
Pacchetto Office.  
Ottime capacità di utilizzo dei software di videoscrittura.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE Utilizzo di strumenti fotografici per utilizzo subacqueo

PATENTE O PATENTI Patente di Guida A – B , Patente nautica entro le 12 miglia, brevetto advanced open water diver (PADI)

DISPONIBILITÀ AL TRASFERIMENTO E ALLA MOBILITA' Si

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. n. 196 del 30 giugno 2003

**Allegati:** Documento d'identità

Data

08/01/2016

FIRMA



Cognome	GUADAGNA
Nome	GIOVANNI
nato il	8.7.1980
(atto n. .... 0085 P. .... 1 S. .... A ....)	
a	PALERMO
Cittadinanza	ITALIANA
Residenza	PALERMO
Via	FRANCESCO DA PICCIANO N. 11
Stato civile	STATO LIBERO
Professione	STUDENTE UNIVERS
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI	
Statura	1.80
Capelli	CASTANI
Occhi	CASTANI
Segni particolari	////



Firma del titolare *Giovanni Guadagna*  
**PALERMO** li 23.7.2008

IL SINDACO  
**GASPARE SCHILLACI**  
*Coll. Prof. Amm. vo*

AR 3414513 *Schillaci*



SCADE IL 23.07.2018

**AR 3414513**

REPUBBLICA ITALIANA



COMUNE DI  
P A L E R M O

**CARTA D'IDENTITA'**

**N° AR 3414513**

DI

GUADAGNA  
GIOVANNI

I.P.Z.S. SpA - OFFICINA C.V. - ROMA