

## INFORMAZIONI PERSONALI



## Barlassina Giacomo

Data di nascita 30/06/1985

OCCUPAZIONE PER LA QUALE  
SI CONCORRE

## Docente nella formazione professionale

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

09/2015–alla data attuale

## Docente di scuola secondaria

MIUR, Provincia di Lodi (Italia)

Docente a tempo determinato: contratti annuali in vari Istituti scolastici della Provincia di Lodi su discipline della classe A051, tra le quali economia generale ed agraria, estimo, valorizzazione dei prodotti agroalimentari, gestione del territorio, agronomia e coltivazioni erbacee ed arboree, biotecnologie agrarie, viticoltura, enologia, chimica delle trasformazioni, sociologia agraria, ecologia e pedologia.

09/2013–alla data attuale

## Dottore agronomo

Libero Professionista, Lodi (LO) (Italia)

Dottore Agronomo libero professionista: iscritto all'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali presso l'Ordine di Milano. Specializzato in consulenze su FER e biogas agricolo e nelle procedure di valutazione ambientale (VIA, PAUR, AIA). Esegue consulenze su gestione agronomica della fertilità del suolo, gestione dei reflui zootecnici, valutazioni tecnico-economiche ed estimative di beni e progetti, VSA, pratiche di finanziamento PSR. Attività di perizia dei danni sulle colture da avversità atmosferiche.

09/2010–05/2013

## Tecnico di impianti di biogas

Genercon Srl, Piacenza (PC) (Italia)

Impiegato tecnico – settore biogas: elaborazione piani di alimentazione degli impianti e assistenza alla gestione biologica dei processi fermentativi, dimensionamento di strutture e impianti di digestione anaerobica, sviluppo di algoritmi e strumenti di calcolo informatizzati per dimensionamento, monitoraggio e gestione di impianti di biogas; progettazione preliminare di impianti di biogas; cura iter autorizzativo degli impianti; coordinamento dei professionisti esterni; supporto tecnico ai commerciali negli incontri coi clienti e per l'elaborazione di preventivi.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

08/03/2014

## Perito Estimatore danni da avversità atmosferiche

IIS Stanga, Cremona (CR) (Italia)

Corso di formazione per l'avvio alla professione di perito estimatore di danni da avversità atmosferiche su colture.

25/07/2013

## Esame di Stato per la qualifica di: Dottore Agronomo - sez. A

Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Milano, Milano (MI) (Italia)

Abilitazione all'esercizio della professione di Dottore Agronomo.

- 03/2013–04/2013 **Attestato per la qualifica di: Certificatore Energetico degli edifici**  
 Centro Formazione srl, Milano (MI) (Italia)  
 Corso abilitativo per la Certificazione Energetica degli Edifici in Regione Lombardia.
- 09/2007–07/2010 **Corso di Laurea Magistrale in “Scienze Agrarie”**  
 UNIMI - Facoltà di Agraria, Milano (MI) (Italia)  
 Laureato a pieni voti (110/110) nel luglio 2010. Titolo Tesi: “Produzione integrata di bio-idrogeno e bio-metano mediante fermentazione anaerobica di miscele di residui ortofrutticoli e reflui zootecnici”.  
 Relatore: dott. R. Oberti; Correlatore: prof. F. Adani.
- 09/2004–02/2008 **Corso di Laurea Triennale in “Scienze e Tecnologie Agrarie”**  
 UNIMI - Facoltà di Agraria, Milano (MI) (Italia)  
 Laureato a pieni voti (103/110) nel febbraio 2008. Titolo elaborato: “Aspetti di sostenibilità economica ed ambientale in un campione di aziende zootecniche della Valtellina”. Relatore: prof.ssa Anna Sandrucci; Correlatore: prof. A. Tamburini.
- 09/1999–06/2004 **Diploma di Maturità Scientifica - Sperimentazione BROCCA**  
 Liceo Scientifico Statale "G. Gandini", Lodi (LO) (Italia)  
 Diplomato a pieni voti (100/100) nell'A.S. 2003/2004.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	C1	B2	B1	B2
Trinity Exam of spoken English, grade 8: passed with merit ; livello QCER: B2.2					
francese	A2	A2	A2	A1	A1
spagnolo	A2	A2	A2	A2	A1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue - Scheda per l'autovalutazione

**Competenze comunicative** Ottima capacità di comunicazione e mediazione, sia in ambito della professione, che come docente in ambito scolastico e professionale, anche grazie alla partecipazione a corsi specifici sulla comunicazione efficace, sulla gestione della conflittualità e sulle basi della PNL.

**Competenze organizzative e gestionali** Ottima competenza professionale e personale nel problem searching, nel problem solving, nella gestione del lavoro in autonomia e nel coordinamento di gruppi di lavoro.  
 Maturata esperienza nella gestione di gruppi eterogenei in ambito formativo, sia come docente nella scuola superiore, sia come formatore privato per aziende.  
 Esperienza poliennale come educatore giovanile (Capo scout nel Gruppo Scout AGESCI Lodi 1 e Lodi 2).

**Competenze professionali** Valutazioni tecniche ed economiche per il dimensionamento, la progettazione e la gestione di impianti di biogas, elaborazione dei relativi documenti progettuali, piani di alimentazione e bilanci di massa. Cura degli iter autorizzativi per il settore agricolo ed agro-industriale e redazione della relativa documentazione richiesta (elaborati grafici e relazioni tecniche). Creazione di modelli di calcolo per il supporto alle fasi di progettazione e preventivazione. Ottima padronanza del metodo scientifico d'indagine, capacità di lavoro in laboratorio di chimica ambientale e conoscenza delle principali metodiche di analisi, acquisite durante

l'attività di tirocinio presso i laboratori di ricerca UNIMI. Ottime capacità espositive e linguistiche, sia in forma verbale che in forma scritta.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Elaborazione modelli di simulazione e sviluppo di fogli di calcolo avanzati in Excel e Calc;  
 Software CAD (Autocad 2011 LT e successivi, Draft Slight, NanoCAD);  
 Software GIS (ArcView e successivi, QGIS);  
 Linguaggio di programmazione VBA;  
 Linguaggio HTML e CSS;  
 S.O. Windows e pacchetto Windows Office;  
 S.O. Linux Ubuntu e pacchetto Open Office;  
 Impiego di software professionale per la modellizzazione della diffusione di inquinanti in atmosfera (OdiGauss 3.1; WinDimula 4.x)  
 Creazione e gestione di siti web con Wordpress.

Patente di guida A1, B

ULTERIORI INFORMAZIONI

**Conferenze** Barlassina, G., 2012. presentazione a titolo "Sistemi integrati per la cogenerazione da biogas negli agriturismi" presso la fiera EDIL Show 2012 di Piacenza, all'interno del convegno "Le energie rinnovabili negli agriturismi" patrocinato da CIA.

**Pubblicazioni** Confalonieri, R., et al. (... , Barlassina, G., ...) 2011. "A new approach for determining rice critical nitrogen concentration". Journal of Agricultural Science, 149, 633-638.

**Trattamento dei dati personali** Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

