

## INFORMAZIONI PERSONALI

Antonino Fabio Agosta

- ai sensi del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente modulo, corrispondono al vero;  
- ai sensi del GDPR 679 del 2016 e del D.lgs. n. 196 del 30 giugno 2003 e s.m.i., dichiara di essere informato/a che i dati personali raccolti saranno trattati dalla CSEA, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa, per lo svolgimento delle sue funzioni istituzionali e nei limiti di legge.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2013	Livello:	Altro
	Ateneo:	UKE - Università Kore di ENNA
	Anno di conseguimento:	2013
	Descrizione:	Master di II Livello in "Efficienza energetica e risorse energetiche alternative". Facoltà di Ingegneria ed Architettura Università degli Studi di Enna "KORE" - Cittadella universitaria - 94100 Enna (EN) (Italia)
2002	Livello:	Laurea Vecchio Ordinamento
	Titolo di Studio:	Ingegneria elettronica
	Ateneo:	Università degli Studi di CATANIA
	Anno di conseguimento:	2002

## COMPETENZE

Lingua	Italiano
Descrizione	EGE - ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (UNI CEI 11339) n° REG EGE1724/15 KHC SETTORE CIVILE PROGETTAZIONE TERMOTECNICA E CERTIFICAZIONE ENERGETICA EDIFICI PROGETTAZIONE IMPIANTI PRODUZIONE ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI AUDIT E DIAGNOSI ENERGETICHE SETTORE CIVILE E INDUSTRIALE ANALISTA SOFTWARE TECNICO SCIENTIFICO DOCENTE CORSI DI FORMAZIONE TECNICA PROFESSIONALE
Competenze Professionali	Settore: Edifici intelligenti e NZEB Competenza specifica: Sistemi di efficientamento degli edifici Caratteristiche: Principale: SI
	Settore: Edifici intelligenti e NZEB Competenza specifica: Analisi di consumi energetici degli edifici nei settori economici Caratteristiche: Principale: SI

Settore: Edifici intelligenti e NZEB  
 Competenza specifica: Riqualificazione energetica degli edifici pubblici

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Edifici intelligenti e NZEB  
 Competenza specifica: Monitoraggio e misure energetiche di edifici

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Edifici intelligenti e NZEB  
 Competenza specifica: Componenti e impianti innovativi per l'efficienza energetica degli edifici

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Edifici intelligenti e NZEB  
 Competenza specifica: Sistemi di controllo per l'efficienza energetica

Caratteristiche:

Secondario: SI

Settore: Fonti di energia rinnovabili  
 Competenza specifica: Solare fotovoltaico piano

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Fonti di energia rinnovabili  
 Competenza specifica: Caratterizzazione di moduli e sistemi fotovoltaici

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Fonti di energia rinnovabili  
 Competenza specifica: Solare termico

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Fonti di energia rinnovabili  
 Competenza specifica: Eolico

Caratteristiche:

Secondario: SI

Settore: Materiali di frontiera per usi energetici  
Competenza specifica: Materiali per l'isolamento degli edifici

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Materiali e tecnologie per l'accumulo di energia  
Competenza specifica: Tecnologie di accumulo elettrochimico

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Materiali e tecnologie per l'accumulo di energia  
Competenza specifica: Gestione di sistemi di accumulo integrati con sistemi di produzione e/o consumo

Caratteristiche:

Secondario: SI

Settore: Processi e macchinari industriali  
Competenza specifica: Impianti di conversione di energia di piccola taglia

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Processi e macchinari industriali  
Competenza specifica: Tecnologie elettriche nei processi industriali

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Tecnologie e processi (altro)  
Competenza specifica: Pompe di Calore

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Tecnologie e processi (altro)  
Competenza specifica: Climatizzazione

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Tecnologie e processi (altro)  
Competenza specifica: Domotica

Caratteristiche:

Principale: SI

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

2017	-	2018	<b>Tipo rapporto lavorativo:</b> Libero Professionista <b>Descrizione attività:</b> Consulenza EGE (Esperto in Gestione dell'Energia - UNI CEI 11339) per la costituzione e certificazione di una ESCo secondo normativa UNI CEI 11352. <b>Professione:</b> Altro <b>Ruolo:</b> INGEGNERE EGE <b>Keyword 1:</b> Studi di normativa tecnica <b>Keyword 2:</b> <b>Keyword 3:</b>
2015	-	In corso	<b>Tipo rapporto lavorativo:</b> Libero Professionista <b>Descrizione attività:</b> Progettazione termotecnica e impiantistica settore civile, analisi consumi, efficientamento energetico. <b>Professione:</b> Altro <b>Ruolo:</b> INGEGNERE EGE <b>Keyword 1:</b> Componenti e impianti innovativi per l'efficienza energetica degli edifici <b>Keyword 2:</b> Climatizzazione <b>Keyword 3:</b> Materiali per l'isolamento degli edifici
2015	-	2015	<b>Tipo rapporto lavorativo:</b> Libero Professionista <b>Descrizione attività:</b> Docenza Corso di formazione per "Tecnico energie rinnovabili" - Progetto FORMA - Codice progetto CUP: G29J14000410001 - Codice progetto CIP: 2012SIXXXPAC00/10001/PG/5003/FG/III-831. <b>Professione:</b> Altro <b>Ruolo:</b> DOCENTE <b>Keyword 1:</b> Impianti di conversione di energia di piccola taglia <b>Keyword 2:</b> Solare fotovoltaico piano <b>Keyword 3:</b> Solare fotovoltaico a concentrazione
2015	-	In corso	<b>Tipo rapporto lavorativo:</b> Libero Professionista <b>Descrizione attività:</b> Redazione di diagnosi energetiche secondo UNI CEI EN 16247-1-2, UNI CEI/TR 11428 settore pubblico e privato. <b>Professione:</b> Altro <b>Ruolo:</b> INGEGNERE EGE <b>Keyword 1:</b> Riqualificazione energetica degli edifici pubblici <b>Keyword 2:</b> Sistemi di efficientamento degli edifici <b>Keyword 3:</b> Analisi di consumi energetici degli edifici nei settori economici
2014	-	2014	<b>Tipo rapporto lavorativo:</b> Libero Professionista <b>Descrizione attività:</b> Docenza Corso di formazione per "Addetto di impianti da fonti di energia rinnovabile in agricoltura" Progetto: Sviluppo lavoro 2012 (ambito formativo: FORGIO) - Codice progetto CUP: G26G14000080003 - Codice progetto CIP: 2007.IT.051.PO.003/II/D/F/9.2.1/0546. <b>Professione:</b> Altro <b>Ruolo:</b> DOCENTE <b>Keyword 1:</b> Impianti di conversione di energia di piccola taglia <b>Keyword 2:</b> Solare fotovoltaico piano <b>Keyword 3:</b> Tecnologie di accumulo elettrochimico

2013	-	2013	Tipo rapporto lavorativo:	Libero Professionista
			Descrizione attività:	Docenza Corso di formazione “Agro energie, criteri ed elementi di applicazione in contesto agricolo e rurale” avente per tema gli argomenti: Agro energie, Biomassa, Colture energetiche, Problematiche ambientali, Impianti di sollevamento acqua con energia fotovoltaica, mini eolico. Programma P.S.R. 2007 - 2013 REG. CE 198/2005 Misura 331 Formazione e Informazione sotto progetto 12 “Distretto Ragusa” azione 1 “Formazione”.
			Professione:	Altro
			Ruolo:	DOCENTE
			Keyword 1:	Biomasse
			Keyword 2:	Caratterizzazione di moduli e sistemi fotovoltaici
			Keyword 3:	Eolico
2013	-	2013	Tipo rapporto lavorativo:	Libero Professionista
			Descrizione attività:	Docenza Corso di formazione per “Addetto di impianti da fonti di energia rinnovabile in agricoltura” Progetto: Sviluppo lavoro 2012 (ambito formativo: FORGIO) Docenza Corso di formazione per “Addetto di impianti da fonti di energia rinnovabile in agricoltura” Progetto: Sviluppo lavoro 2012 (ambito formativo: FORGIO) - Codice progetto CUP: G26G14000080003
			Professione:	Altro
			Ruolo:	DOCENTE
			Keyword 1:	Impianti di conversione di energia di piccola taglia
			Keyword 2:	Studi di normativa tecnica
			Keyword 3:	Solare fotovoltaico piano
2011	-	2011	Tipo rapporto lavorativo:	Libero Professionista
			Descrizione attività:	Docenza Corso di formazione “Installatore Impianti Fotovoltaici” Progetto n. IF2011C0197 REGIONE SICILIANA Assessorato Regionale dell’Istruzione e della Formazione Professionale Dipartimento Istruzione e Formazione Professionale PROF - Piano Regionale dell’Offerta Formativa 2011 e P.O.R. FSE 2007 - 2013.
			Professione:	Altro
			Ruolo:	DOCENTE
			Keyword 1:	Caratterizzazione di moduli e sistemi fotovoltaici
			Keyword 2:	Solare fotovoltaico piano
			Keyword 3:	Studi di normativa tecnica
2010	-	In corso	Tipo rapporto lavorativo:	Libero Professionista
			Descrizione attività:	Redazione simulazione, studio fattibilità tecnico-economica, preventivazione e progettazione impianti fotovoltaici e minieolici - Gestione pratiche ENEL - TERNA - GSE. Gestione, monitoraggio e comunicazione misure
			Professione:	Altro
			Ruolo:	INGEGNERE EGE
			Keyword 1:	Impianti di conversione di energia di piccola taglia
			Keyword 2:	Solare fotovoltaico piano
			Keyword 3:	Analisi di consumi energetici degli edifici nei settori economici

2010	-	In corso	Tipo rapporto lavorativo:	Libero Professionista
			Descrizione attività:	Calcoli termici e dimensionamento impianti riscaldamento/condizionamento. Redazione di Attestati di Prestazione Energetica edifici (APE). Audit energetici edifici civili e industriali. Redazione e verifiche di legge richieste dal DM 26.6.2015 (Requisiti minimi), dal DPR 02.04.2009 n. 59 e dal D.lgs. n. 28 del 03.03.2011/199-2021 - Legge 10/91. Attestati di Prestazione Energetica secondo DM 26.06.15.
			Professione:	Altro
			Ruolo:	INGEGNERE EGE
			Keyword 1:	Materiali per l'isolamento degli edifici
			Keyword 2:	Impianti di conversione di energia di piccola taglia
			Keyword 3:	Climatizzazione
2003	-	2010	Tipo rapporto lavorativo:	Dipendente
			Datore di lavoro:	BM SISTEMI s.r.l. Via S. Cuore 114/C - 97015 Modica (RG) (Italia).
			Descrizione attività:	Relatore in seminari/convegni - docenze in corsi tecnico formativi sulla legislazione, normativa e progettazione (presso i principali ordini professionali degli Ingegneri/Architetti/Periti industriali/Geometri in Italia) inerenti alle seguenti argomentazioni: Risparmio energetico negli edifici civili ed industriali: Legge 10/91 - D.lgs. 192/05 - D.lgs. 311/06 - DPR 59/09 - Linee guida nazionali, Norme Italiane UNI/Europee UNI EN ed internazionali ISO, UNI TS 11300 1-2-3-4; Detrazioni fiscali 55% finanziaria 2007-2010; Fotovoltaico (progettazione, norme CEI); Solare termico (normativa tecnica)
			Professione:	Altro
			Ruolo:	DOCENTE
			Keyword 1:	Studi di normativa tecnica
			Keyword 2:	Solare termico
			Keyword 3:	Solare fotovoltaico piano
2003	-	2010	Tipo rapporto lavorativo:	Dipendente
			Datore di lavoro:	BM SISTEMI s.r.l. Via S. Cuore 114/C - 97015 Modica (RG) (Italia).
			Descrizione attività:	Ingegnere progettista/analista software BM Clima Energia sul calcolo termico e sulla normativa italiana termotecnica - legislazione su risparmio energetico. Assistenza tecnica sul software BM Clima Energia. Progettazione termotecnica (calcoli e certificazione energetica). Procedure di test e debug software. Redazione e revisione manualistica tecnica dei software. Nel periodo 2008-2010 ho diretto l'implementazione delle normative UNI TS 11300 1-2 per il software BM Clima Energia UNI TS 2010 che è stato certificato dal CTI nel marzo 2010.
			Professione:	Altro
			Ruolo:	INGEGNERE PROGETTISTA/ANALISTA SOFTWARE
			Keyword 1:	Sviluppo e validazione di modelli di simulazione
			Keyword 2:	Studi di normativa tecnica
			Keyword 3:	Sistemi di efficientamento degli edifici

## INCARICHI DI VALUTAZIONE PROGETTI



Allegato file con pubblicazioni

FIRMA ESPERTO

firmato digitalmente

N.B.: è preferibile firmare il documento con firma digitale (o in alternativa con firma autografa)

Data Generazione: 07/06/2023