

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



Nome	ABATE, Santo
Indirizzo	22, Via MARINA STAZIONE, 87038, SAN LUCIDO (CS)
Telefono	0982/84552, 349/6161340
Fax	0982/84552
Sito web	www.allingabate.it
E-mail - Pec	santo.abate@gmail.com – ingabate@pec.it
Nazionalità	Italia
Data e Luogo di nascita	10,AGOSTO,1979, PAOLA (CS)
Codice Fiscale	BTASNT79M10G317Y

ESPERIENZE PROGETTAZIONE EUROPEE

Date (da – a)

2018 - SUMP_s-Up INNOVATION PILOT POOL – SUMP LEARNING PROGRAMME 2
(COMUNE DI ACQUAPPESA)

2019 - PROSPECT – PROSPECT LEARNING CYCLE 3
(COMUNE DI ACQUAPPESA)

2020 - MPOWER – MPOWER DIGITAL 3.0 FOR BEST ENERGY TRANSITION PRACTICES
(COMUNE DI SAN LUCIDO)

2020 – THERMOS – ACCELERATING THE DEVELOPMENT OF LOW-CARBON HEATING & COOLING NETWORKS
(COMUNE DI SAN LUCIDO)

2020 – HOTMAPS HEATING & COOLING NETWORKS
(COMUNE DI SAN LUCIDO)

2020 – WIFI4EU
(COMUNE DI ORSOMARSO e COMUNE DI FALCONARA ALBANESE)

2020 – SUNRISE
(COMUNE DI SAN LUCIDO)

2021 – INTERREG MEDITERRANEAN EFFICIENT BUILDINGS – EBC NORTH-SOUTH CITY PARTNERSHIP
(COMUNE DI SAN LUCIDO)

2021 – CITY LEARNING LAB
(COMUNE DI SAN LUCIDO)

ESPERIENZE LAVORATIVE

Date (da – a)

Dal Settembre 2020 - Responsabile dell'Energia presso il Comune di San Lucido

Dal Dicembre 2019 - Responsabile dell'Energia presso il Comune di Orsomarso

Dal Gennaio 2019 al Dicembre 2019 - Responsabile del Progetto di Ricerca e Sviluppo DREAMMONITORING della Società THE DREAM S.r.l. sullo sviluppo di un sistema gestionale degli impianti fotovoltaici aziendali

Dal Gennaio 2016 al Dicembre 2018 - Responsabile del Progetto di Ricerca e Sviluppo DREAMWIND della Società THE DREAM S.r.l. sullo sviluppo di un aerogeneratore eolico

Dall'Ottobre 2014 a Dicembre 2019 - Responsabile dell'Energia presso il Comune di Acquappesa

Dal Dicembre 2014 a Dicembre 2018 - Responsabile dell'Energia presso il Comune di San Lucido

dal Dicembre 2005 al Dicembre 2015 - Responsabile dell'Energia presso il Comune di Paola

Progettazione e/o Direzione Lavori nell'ambito Privato:

- di 46,5 MWp di Impianti Fotovoltaici tra Calabria, Campania e Sicilia
2018 - Project Advisor 414 kWp – Rio de Janeiro (BRASILE)
- di 161 MW di Impianto Eolici in Calabria e Campania
- di 140 Impianti Solari Termici in Calabria
- di 1 Impianto a Biomasse Solide 199 kWe e 2700 kWt in Calabria
- di 14 Impianti di Riscaldamento a Biomasse in Calabria
- di 4 Impianti a Pompa di Calore Elettrica in Calabria
- di 122 Attestati di Prestazione Energetiche (ex Attestati di Certificazione Energetiche) in Basilicata e Calabria
- di 25 Pratiche di Detrazione Fiscale in Calabria
- di Progetti di rete MT e bt per connessione impianti
- di Impianti Elettrici Industriali in Calabria
- di Diagnosi Energetiche in Calabria e Sicilia

Redazione di n. 57 contratti EPC (Energy Performance Contract)

Redattore PAES del Comune di Paola, di Acquappesa, di San Lucido, di Maierà e di Orsomarso

Redattore PUMS del Comune di Acquappesa e di Orsomarso

Altri Lavori Pubblici:

2021 Progetto Esecutivo, Direzione Lavori e Responsabile della Sicurezza in fase di Esecuzione – Efficientamento Impianto di Pubblica Illuminazione - Comune di Acquappesa (CS)

2021 Analisi Economica Fatture Energia Elettrica - Comune di Belmonte Calabro (CS)

2020 Progetto Esecutivo, Direzione Lavori e Responsabile della Sicurezza in fase di

Esecuzione – Efficientamento Impianto di Pubblica Illuminazione - Comune di San Lucido (CS)

2020 Direzione Lavori – Efficientamento Impianto di Pubblica Illuminazione ed adeguamento strade pubbliche - Comune di Falconara Albanese (CS)

2020 Progetto Impianto Video Sorveglianza Territorio Comune di San Lucido (CS)

2019 Diagnosi Energetica – Polifunzionale - Comune di Falerna (CZ)

2019 Diagnosi Energetica – Ufficio Anagrafe - Comune di Buonvicino (CS)

2019 Diagnosi Energetica – Asilo Nido - Comune di Cerzeto (CS)

2019 Diagnosi Energetica – Municipio - Comune di Maierà (CS)

2019 Progettista e Responsabile della Sicurezza in fase di Esecuzione – Riqualficazione Impianto di Pubblica Illuminazione - Comune di Verbicaro (CS)

2019 Progettista e Direttore Lavori – Riqualficazione Manto Erboso Stadio Comunale - Comune di San Mango d'Aquino (CZ)

2019 Responsabile della Sicurezza in fase di Esecuzione - Lavori di REALIZZAZIONE HOTSPOT WIFI E IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA - Comune di Maierà (CS)

2019 Direzione Lavori – Riqualficazione Impianto di Pubblica Illuminazione - Comune di Falconara Albanese (CS)

2019 Servizi tecnici di progettazione definitiva, esecutiva, direzione dei lavori, sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione - messa in sicurezza del versante ovest del borgo antico, compreso tra il vallone oscuro ed il torrente fiume di mare – Comune di Fiumefreddo Bruzio (CS)

2018 Progetto Esecutivo e Diagnosi Energetica – Efficientamento Impianto di Pubblica Illuminazione - Comune di San Lucido (CS)

2018 Progetto Esecutivo e Diagnosi Energetica – Riqualficazione Impianto di Pubblica Illuminazione - Comune di Falconara Albanese (CS)

2018 Diagnosi Energetica – Riqualficazione Impianto di Pubblica Illuminazione - Comune di Maierà (CS)

2018 Progetto Esecutivo, Diagnosi Energetica, Direzione Lavori e Responsabile della Sicurezza in fase di Esecuzione – Riqualficazione Impianto di Pubblica Illuminazione - Comune di Acquappesa (CS)

2018 Adeguamento Impianti Fotovoltaici di proprietà del Comune di Martirano Lombardo (CZ)

2018-2019 Redazione Diagnosi Energetica, Criteri Ambientali Minimi e Supporto al R.U.P. Lavori di Efficientamento Energetico del Municipio - Comune di Randazzo (CT)

2018 Progetto Definitivo – Riqualficazione Impianto di Pubblica Illuminazione - Comune di San Lucido (CS)

- 2018 Pratiche officina elettrica Impianto Fotovoltaico Municipio di Acquappesa (CS)**
- 2018 Analisi Economica Fatture Energia Elettrica - Comune di Falconara Albanese (CS)**
- 2017 Progetto Definitivo – Riquilificazione Impianto di Pubblica Illuminazione - Comune di Acquappesa (CS)**
- 2017 Progetto Definitivo – EFFICIENTAMENTO IMPIANTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE – Comune di Nocera Terinese (CZ)**
- 2017 Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica Ammodernamento Tecnologico dell'impianto di Pubblica Illuminazione del Comune Di San Lucido (CS), per Risparmio Energetico, Messa In Sicurezza ed a Norma e Riduzione dell'inquinamento Luminoso**
- 2016 Redazione Diagnosi Energetica su Scuola Elementare Centro (2 Edifici) Comune di San Lucido (CS)**
- 2016 Incarico per Indagini diagnostiche dei solai degli edifici scolastici pubblici Comune di Nocera Terinese (CZ)**
- 2015 Direttore dei lavori impianti fotovoltaici e interventi di Relamping Municipio e Scuola Elementare Comune di Acquappesa (CS)**
- 2015 Redazione Diagnosi Energetica su Municipio e Scuola Elementare Comune di Acquappesa (CS)**
- 2014 Responsabile della Sicurezza Lavori di Risparmio Energetico Municipio di San Lucido (CS)**
- 2011 Progettista e direttore dei lavori impianto fotovoltaico sul tetto della Scuola Elementare per il Comune di San Lucido (CS)**
- 2010 Progettista e direttore dei lavori impianto fotovoltaico sul tetto della tribuna dello Stadio Comunale per il Comune di Paola (CS)**
- 2008 Responsabile del progetto di ammodernamento tecnologico dell'impianto di Pubblica Illuminazione per risparmio energetico e riduzione dell'inquinamento per il Comune di Montepaone (CZ)**
- 2008 Direttore dei Lavori del progetto di ammodernamento tecnologico dell'impianto di Pubblica Illuminazione per risparmio energetico e riduzione dell'inquinamento per il Comune di Isca sullo Jonio (CZ)**
- 2006 Consulenza all'UTC nel campo del risparmio energetico per il Comune di Isca sullo Jonio (CZ)**
- 2006 Responsabile del progetto di ammodernamento tecnologico dell'impianto di Pubblica Illuminazione per risparmio energetico e riduzione dell'inquinamento per il Comune di Marano Principato (CS)**
- 2006 Redazione piano di risparmio energetico e utilizzo di nuove forme energetiche biocompatibili presso il Comune di San Lucido (CS)**
- dal 2005 Libero Professionista con Studio Ingegnistico in Via Marina – San Lucido (CS), lo studio effettua progettazioni energetiche: Impianti Fotovoltaici, Impianti Solari Termici, Impianti Eolici, Impianti a biomasse, Impianti elettrici civili ed industriali, consulenze energetiche, audit energetico e gestione siti web**

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Cosenza al n. A3942 Settori Civile-Ambientale, Industriale, dell'Informazione dal 29.09.2004

Consulente tecnico del Tribunale di Paola categoria Ingegneri al n.186

Esperto EGE settori Civile ed industriale al n. EGE_112-CI

Iscritto nell'elenco dei professionisti PROTOCOLLO ITACA NAZIONALE UNI 13:2019

Iscritto nell'elenco dei professionisti antincendio del Ministero dell'Interno (D.M. 5 agosto 2011, art.4) al n. CS03942I01154

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

DOCENZE

Date (da – a)

Luglio 2021 Relatore Corso ECOBONUS organizzato da Energia Calabria – Festival dell'Energia e dell'Acqua 2021

Maggio 2021 Relatore Corso Energy Manager ed Esperto EGE organizzato dalla Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria svoltosi online

Da Aprile 2021 ad oggi Mentore nel programma SADCREE di KOKOLA SOLAR (ZAMBIA) e LEAL ENERGIE (MAURITIUS)

Marzo 2021 Relatore Corso Qualifica Individuale Building Smart International organizzato dalla Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria svoltosi online

Dicembre 2020 Relatore al ciclo di Seminari su ECOBONUS e DETRAZIONI FISCALI fino al 110% organizzato dalla Sede Provinciale di Catanzaro IBIMI svoltosi online

Ottobre 2020 Relatore al ciclo di Seminari su ECOBONUS e DETRAZIONI FISCALI organizzato dalla Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria svoltosi online

Giugno 2020 Relatore al ciclo di Seminari su Incentivi ECOBONUS organizzato dalla Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria svoltosi online

Dicembre 2019 Relatore al THERMOS Capacity Building & Train-the-Trainer Workshop a BERLINO (GERMANIA) con la presentazione di un caso studio

Novembre 2019 Relatore nell'ambito del progetto PROSPECT a KARDITSA (GRECIA) in qualità di Energy Manager del Comune di Acquappesa (CS)

Ottobre 2019 Relatore alla SECONDA GIORNATA NAZIONALE DELLA PREVENZIONE SISMICA a PAOLA (CS) esponendo l'ECOBONUS e casi studio

Novembre 2018 Corso di Formazione per Energy Manager ed Esperto in Gestione dell'Energia (Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria)
LEZIONE DI 8 ORE SU "GESTIONE DEI PROGETTI DI EFFICIENZA ENERGETICA"

Da Gennaio 2018 a Dicembre 2018 Corsi di Formazione tecnica nell'ambito della FORMAZIONE 4.0 presso la THE DREAM S.r.l.

2017 Relatore ACQUAPPESA BY BIKE nell'ambito del SUSTAINABLE ENERGY WEEK 2017 svoltasi ad ACQUAPPESA (CS) in qualità di Energy Manager dell'Ente

Maggio 2017 Corso di Formazione per Energy Manager ed Esperto in Gestione

dell'Energia (Associazione Energia Calabria)

LEZIONE DI 6 ORE SU "ENERGY MANAGEMENT NELL'ENTE PUBBLICO"

2017 Relatore FESTIVAL DELL'ENERGIA E DELL'ACQUA svoltasi a RENDE (CS)

2013 Correlatore Presso la facoltà di Ingegneria dell'Unical per tesi avente ad oggetto "Studio di fattibilità di un impianto fotovoltaico di 20 kWp posto su un edificio pubblico sito nel Comune di San Lucido (CS)"

2010 Relatore al Gemellaggio Culturale a PAOLA (MALTA) tra il COMUNE DI PAOLA ed il COMUNE DI PAOLA DI MALTA in qualità di Energy Manager

FORMAZIONE

Date (da – a)

2021 Superamento Corso GRID-CONNECTED AND DECENTRALIZED PHOTOVOLTAIC SYSTEMS organizzato dall'United Nations Industrial Development Organization (UNIDO)

2021 ABILITAZIONE it.02.018 QUALIFICAZIONE INDIVIDUALE MODULO DI BASE DI BUILDING SMART INTERNATIONAL

2021 Superamento Corso OCEAN ENERGY organizzato dall'United Nations Industrial Development Organization (UNIDO)

2021 Superamento Corso MAINSTREAMING OCEAN LITERACY IN GOVERNANCE organizzato dall'Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO (IOC)

2021 ABILITAZIONE PROTOCOLLO ITACA NAZIONALE UNI 13:2019 Codice Attestato n. 2ESP20/02/02

2020 BE-01-C-002-2020 - ABILITAZIONE con superamento di esame al MEASURED ENERGY EN 15378-3:2017 e GENERATION – HEAT PUMP EN 1536-4-2:2017

2020 Corso MPOWER DIGITAL Best Practices to Advance Democratic Public Ownership for a Successful Energy Transition

2020 Corso HOTMAPS TRAINING

2019 Corso Base di Specializzazione in Prevenzione Incendi svolto nel periodo 3 giugno - 10 ottobre 2019 ed organizzato dall'Ordine Ingegneri di Cosenza con autorizzazione del Ministero dell'Interno (nota 8019 del 30/05/2019).

2019 Corso THERMOS Accelerating the development of low-carbon heating & cooling networks

2019 Corso SUNRISE Co-creating sustainable mobility at the neighbourhood level

2018 Corso di Aggiornamento Formazione per la "Sicurezza sul lavoro nel settore Edile"

2018 Corso di "Certificazione Acustica – Tecnico Acustico Edile"

2018 Corso SUMP Sustainable Learning Programme 2 Tools and services for initiating a SUMP for small - and medium – sized cities

2016 Esperto EGE Settori Civile ed Industriale. Titolo conseguito dopo aver superato l'esame di accreditamento presso TÜV Italia – Gruppo TÜV SÜD

2015 Expert on local development in a European Framework. Titolo conseguito dopo aver frequentato corso tenuto da Euridit

2013 Corso di Aggiornamento Formazione per la "Sicurezza sul lavoro nel settore Edile" conseguito presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza

2008 Esperto in Certificazione Energetica degli edifici. Titolo conseguito dopo aver frequentato corso presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza

2006 Esperto in Ingegneria della conoscenza. Titolo conseguito dopo aver frequentato e superato a pieni voti master di secondo livello presso il CIES

2005 Corso di Formazione per la "Sicurezza sul lavoro nel settore Edile" conseguito presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza

2005 Vincitore di Borsa di Studio "Master in Ingegneria della Conoscenza" organizzato dall'ICAR-Istituto di Calcolo e Reti ad Alte Prestazioni del C.N.R., in qualità di Ente Proponente e il CIES-Centro di Ingegneria Economica e Sociale, in qualità di Ente Attuatore, in collaborazione con l'Università degli Studi della Calabria, l'Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro e l'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria nel quadro degli interventi di alta formazione promossi dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR)

2004 Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza al n° 3942 nei settori Civile e Ambientale, Industriale, dell'Informazione

2004 Iscritto all'Albo C.T.U. presso il Tribunale di Paola (CS)

1997/98 – 2002/03 Laurea in Ingegneria Meccanica Indirizzo Energia conseguita presso l'Unical

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Esperto di energie alternative ed in particolar modo di energia solare sulla quale ho svolto il lavoro di tesi che ha per titolo: "Studio di fattibilità dell'impianto di illuminazione pubblica da fonte fotovoltaica nel comune di San Lucido"

**RICONOSCIMENTI E
PUBBLICAZIONI**

Date (da – a)

2019 Vincitore Premio "POWER SUSTAINABILITY IDEA AWARD" con premiazione a BRUXELLES (BELGIO) col progetto DIAGNOSIS sulla gestione delle acque nella Città di GERUSALEMME (ISRAELE – PALESTINA)

2019 Finalista al CESBA NEIGHBORHOOD AWARD 2019 SCILLA (ITALIA) col progetto SEAP-SUMP Comune di Acquappesa (ITALIA)

2018 Vincitore Premio "Ecosystem Development" conseguito al GREEN & SMART CITY AWARD 2018 NINGBO (CINA) col progetto SEAP-SUMP Comune di Acquappesa (ITALIA)

2017 Scelto come Oratore al World Engineering Forum 2017 ROMA (ITALIA), con l'Abstract "PAES MUNICIPALITY OF SAN LUCIDO - WINNER AWARD CINEV 2016"

2016 Vincitore Premio "Governance Exemplarity" conseguito al CINEV 2016 SHENZHEN

(CINA) col progetto SEAP Comune di San Lucido (ITALIA)

2005 Finalista al INNOVATIVE ARCHITECTURES: Design and Sustainability 2005 MILANO (ITALIA) col progetto ABITARE NON INQUINA

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUA

- | | |
|---------------------------------|----------------|
| | INGLESE |
| • Capacità di lettura | buono |
| • Capacità di scrittura | buono |
| • Capacità di espressione orale | buono |

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

VICEPRESIDENTE ASSOCIAZIONE ENERGIA CALABRIA dal 2020 ad oggi
Responsabile Tecnico della The Dream S.r.l. dal 28.03.2012 ad oggi.
Allenatore e giocatore della DHS San Lucido Calcio a 5 dal 2002 al 2009 con la quale ha conquistato la promozione in serie C1 e vinto la Coppa Calabria di serie D.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

VICEPRESIDENTE ASSOCIAZIONE ENERGIA CALABRIA dal 2020 ad oggi
Responsabile Tecnico della The Dream S.r.l. dal 28.03.2012 ad oggi.
Direttore sportivo e socio fondatore della DHS San Lucido Calcio a 5 dal 2002 al 2009.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

OTTIME CONOSCENZE DEL PACCHETTO OFFICE, HTML, XML
OTTIME CONOSCENZE DI AUTOCAD, PRO-ENGEENR, STRUTTURE 3D, SOLAR 2, TERMUS, DOCET, NAMIRIAL TERMO ENERGIA

PATENTE O PATENTI Patente "B" cs5041588k

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 196/03.

“Quanto dichiarato nel presente curriculum corrisponde al vero, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000”

San Lucido (CS), 17-Settembre-2021

SANTO ABATE (FIRMA)

The image shows a handwritten signature in black ink over a circular blue stamp. The stamp contains the text: 'INGEGNERI COSEZZA', 'Ingegneri', 'SANTO ABATE', 'Società Speciale', 'Sezione: 3912', and 'Ingegnere - Industriale - Edilizia'.



PROGETTAZIONI, STUDI, CONSULENZE E/O DOCENZE SVOLTE IN:

 ANTARTIDE,  BELGIO,  BRASILE,  BULGARIA,  CINA,  GERMANIA,  GRECIA,
 ISRAELE,  ITALIA,  MALTA,  MAURITIUS,  PALESTINA,  POLONIA,  REGNO
UNITO,  REP. CECA,  ZAMBIA