

## INFORMAZIONI PERSONALI

Antonello Serafini

Data di nascita 26 Giugno 1986

## POSIZIONE ATTUALE

Dal 01/07/18

**Collaboratore Tecnico Professionale**A.S.S.T. Papa Giovanni XXIII, P.zza OMS, 1 – Bergamo  
SC Gestione tecnico patrimoniale - SS Impiantistica

## POSIZIONI PRECEDENTI

Da maggio 2016 a giugno 2018

**Collaborazione libero professionale**

ECOSTUDIO ENGINEERING - AMBIENTE LAVORO s.r.l., via D. Bramante, 103 Terni

Da febbraio 2016 ad aprile 2018

**Frequenza volontaria**Azienda Ospedaliera "Santa Maria" di Terni, via T. di Joannuccio, Terni  
S.C. Tecnico Patrimoniale

Dal 13/01/2016 al 30/06/2016

**Docente a tempo determinato**Istituto Tecnico Tecnologico "Allievi-Sangallo", Via C. Battisti, 131 Terni  
Insegnamento: STA-Meccanica

Dal 13/07 al 13/10 2015

**Tirocinio formativo**

CIAM S.p.A., via M. del Lavoro, 42 Terni

Dal 15/05 al 15/11 2014

**Tirocinio formativo**A.S.M. Terni S.p.A., via B. Capponi, 100 Terni  
Servizio di Prevenzione e Protezione – Facility Management, Area Tecnica –Innovazione e Sviluppo

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

19/12/2020

**Coordinatore della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili in fase di progettazione ed esecuzione**

ESEF-CPT, Dei Consulting

07/04/17

**Attestato di abilitazione alla prevenzione incendi**

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni

21/01/2016

**Esperto in modellazione e stampa 3D**

Api Servizi s.r.l., via L. Manara, 6 Terni - Green Tales s.r.l., via L. Casale, Terni

17/07/2015

**Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere**Università degli Studi di Perugia – Dipartimento di Ingegneria  
Sezione A – settore Industriale

11/12/2014

**Corso di formazione per Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione – Moduli A, B4, C**

Fondazione Rubes Triva – Lungotevere dei Mellini 30, Roma

2012-2014

**Laurea Magistrale in Ingegneria Industriale**Università degli Studi di Perugia – Dipartimento di Ingegneria  
Classe delle Lauree Magistrali n. LM-33 – Ingegneria Meccanica

2005-2012

**Laurea in Ingegneria Energetica**Università degli Studi di Perugia – Facoltà di Ingegneria  
Classe delle Lauree n. 10 – Ingegneria Industriale

2010

**Operatore esperto in sistemi CAD**

Inmetodo Formazione sas, viale Curio Dentato, 25 Terni.

2010

**Operatore Office Automation**

Inmetodo Formazione sas, viale C. Dentato, 25 Terni.

2000 - 2008

**Diploma Accademico**

Istituto Superiore di Studi Musicali "G. Briccialdi", via del Tribunale, 22 Terni

2000 - 2005

**Diploma perito industriale capotecnico specializzazione: Meccanica**

Istituto Tecnico Industriale "L. Allievi", via C. Battisti, 131 Terni

## PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Claudio Farina, Eleonora Cacciabue, Franca Averara, Nadia Ferri, Francesca Vailati, Gabriele Del Castillo, **Antonello Serafini**, Beatrice Fermi, Nicola Doniselli, Fabio Pezzoli.  
*"Water Safety Plan, Monochloramine Disinfection and Extensive Environmental Sampling Effectively Control Legionella and Other Waterborne Pathogens in Nosocomial Settings: The Ten-Year Experience of an Italian Hospital"*. Microorganisms 2023, Volume 11, Issue 7, 1794

Aggiornamento del 15/12/2023



**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **Mauro Sertori**  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail  
Nazionalità Italiana  
Data e luogo di nascita 15 Aprile 1987 – Bergamo (BG)

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a) Gennaio 2023 – in corso  
(Contratto a tempo indeterminato)  
•Nome e indirizzo del datore di lavoro **ASST Papa Giovanni XXIII**, Piazza OMS 1, 24127, Bergamo  
•Tipo di azienda o settore Sanità  
•Tipo di impiego **Collaboratore tecnico professionale – Cat. D presso l’SC Gestione tecnico e patrimoniale**  
*Programmazione, progettazione e gestione delle opere pubbliche.*
  
- Date (da – a) Settembre 2022 – Gennaio 2023  
(Contratto a tempo determinato)  
•Nome e indirizzo del datore di lavoro **ASST Papa Giovanni XXIII**, Piazza OMS 1, 24127, Bergamo  
•Tipo di azienda o settore Sanità  
•Tipo di impiego **Collaboratore tecnico professionale – Cat. D presso l’UOC Tecnico e patrimoniale**  
*Programmazione, progettazione e gestione delle opere pubbliche.*
  
- Date (da – a) Luglio 2019 – Agosto 2022  
(Contratto a tempo indeterminato)  
•Nome e indirizzo del datore di lavoro **ASST Papa Giovanni XXIII**, Piazza OMS 1, 24127, Bergamo  
•Tipo di azienda o settore Sanità  
•Tipo di impiego **Assistente tecnico – Cat. C presso l’UOC Tecnico e patrimoniale**

- Principali mansioni e responsabilità *Programmazione, progettazione e gestione delle opere pubbliche.*
  
- Date (da – a) Giugno 2016 – Giugno 2019  
(Contratto a tempo determinato)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Seriate**, piazza Alebardi 1, 24068, Seriate (BG)
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego **Istruttore tecnico – Cat. C1 presso l'ufficio lavori pubblici**
- Principali mansioni e responsabilità *Programmazione, progettazione e gestione delle opere pubbliche.*
  
- Date (da – a) Maggio 2015 – Maggio 2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Seriate**, piazza Alebardi 1, 24068, Seriate (BG)
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego **Programma europeo Garanzia Giovani presso l'ufficio lavori pubblici**
- Principali mansioni e responsabilità Collaborazione nella programmazione, progettazione e gestione delle opere pubbliche.
  
- Date (da – a) Maggio 2014 – Giugno 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Seriate**, piazza Alebardi 1, 24068, Seriate (BG)
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego **Stage presso l'ufficio lavori pubblici**
- Principali mansioni e responsabilità Redazione di certificazioni energetiche di immobili comunali elaborate tramite il software CENED.
  
- Altre esperienze Servizio di guardiania, promoter, commesso, cameriere.

#### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a) 17 dicembre 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola Master F.lli Pesenti, Milano
- Qualifica conseguita **Tecnico Certificatore energetico degli edifici CENED**
  
- Date (da – a) 2010 – 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Iscritto al corso di **Laurea Magistrale in Ingegneria dei Sistemi Edilizi** Politecnico di Milano, sede Milano Leonardo
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello Conoscenze specialistiche in ambito tecnico, impiantistico e strutturale, applicate anche a opere di grandi dimensioni, con particolare attenzione

studio	all'integrazione dei vari settori e alla gestione dell'organismo edilizio.
•Date (da – a)	2006 – 2010
•Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Politecnico di Milano, sede Milano Leonardo
•Votazione	96/110
•Qualifica conseguita	<b>Laurea in Ingegneria Edile</b>
•Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi: “Pratica e analisi critica dei sistemi di certificazione ambientale: il protocollo HQE applicato ad un caso di edilizia residenziale in Milano”. Competenze atte all'ingegnerizzazione del progetto di architettura, per quanto attiene agli aspetti prestazionali, tecnologici e tecnici (energetico-ambientali, edilizi, strutturali, impiantistici, di sicurezza), operativi e cantieristici volti alla qualità del progetto. Ho superato con esito positivo gli esami relativi agli specifici insegnamenti di Ergotecnica edile e di <b>Abilitazione alla attività professionale di Coordinatore alla Sicurezza</b> del corso di Laurea in Ingegneria Edile nei cui programmi sono presenti i contenuti minimi di cui all'allegato XVI del d.lgs. 9 aprile 2008 n. 81.

•Date (da – a)	2001 - 2006
•Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico statale “Filippo Lussana”, via Angelo Maj 1, Bergamo
•Votazione	95/100
•Qualifica conseguita	<b>Diploma di maturità scientifica</b>

**CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

**PRIMA LINGUA** Italiano

**ALTRE LINGUE**

	<b>Inglese</b>
•Capacità di lettura	Buona
•Capacità di scrittura	Buona
•Capacità di espressione orale	Buona
	<b>Francese</b>
•Capacità di lettura	Buona
•Capacità di scrittura	Buona
•Capacità di espressione orale	Buona

**CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI E** Capacità relazionali sviluppate durante il percorso universitario tramite i progetti svolti in gruppo e durante il percorso lavorativo. Capacità di

**ORGANIZZATIVE**

gestire le attività in situazioni di stress, imprevisti e risoluzione di eventuali problemi. Capacità di organizzare in maniera autonoma il lavoro, stabilendo priorità e assumendo responsabilità. Capacità di coordinare le differenti figure professionali nella gestione degli appalti pubblici per il rispetto delle tempistiche e degli obiettivi prefissati.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

Programmazione (Piani triennali delle Opere Pubbliche, piano dei fabbisogni); redazione documentazione per richieste di finanziamento; progettazione; predisposizione pratiche comunali e documentazione per pareri/autorizzazioni agli enti; verifica progetti; redazione documentazione per gare d'appalto di servizi d'ingegneria e architettura e lavori; espletamento delle procedure di gara sulla piattaforma regionale Sintel; partecipazione a seggi e commissioni di gara; adempimenti in materia di trasparenza e pubblicità su Osservatorio Opere Pubbliche, Mit, sito aziendale; stesura contratti; redazione delibere e determine; gestione della fase esecutiva e di collaudo dei lavori (sopralluoghi, modifiche d'efficacia al contratto, subappalti, sospensioni, proroghe, contabilità, cre...).

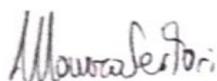
**ALTRE CAPACITÀ E  
COMPETENZE**

Sistemi Operativi: Windows  
Programmi del pacchetto Microsoft Office: Word, Excel, Power Point, Outlook, Project, Internet Explorer.  
Programmi di disegno tecnico: Autodesk AutoCAD, Auto CA e SketchUp.  
Programmi di calcolo: Sap2000, VcaSlu, TraveConDwg.  
Programmi di analisi energetica: Trnsys, Cened, Ecotect.  
Altri programmi: Primus  
Piattaforme PA: Sintel, Neca, Mepa, Bdap, Ossevatorio Contratti pubblici.

**PATENTE O PATENTI**

B

Bergamo, 01/07/2024



**Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).**

# Gianluca Santini

Data di nascita: 04/12/1988

Nazionalità: Italiana

## CONTATTI

✉ [g.santini@asst-pg23.it](mailto:g.santini@asst-pg23.it)

☎ (+39) 0352676177



europass

## ESPERIENZA LAVORATIVA

12/2019 – ATTUALE Bergamo, Italia

● **Collaboratore tecnico professionale - Energy Manager ASST Papa Giovanni XXIII**

Assegnato all'SC Gestione Tecnico Patrimoniale e all'SS Impiantistica.

12/2017 – 12/2019 Villa di Serio (BG), Italia

● **Ingegnere energetico Techne S.p.A.**

Redazione di diagnosi energetiche e progetti di efficienza energetica per il settore civile nell'ambito di contratti multiservice. Analisi dei consumi energetici, valutazione tecnico-economica delle tecnologie e stesura dei computi metrici per interventi finalizzati al risparmio energetico. Assistenza alla direzione aziendale nell'ambito dell'ottenimento della certificazione E.S.CO. secondo norma UNI 11352-2014 attraverso progettazione e monitoraggio degli interventi di efficienza energetica per il cliente mediante contratto EPC e supporto fino alla giornata di audit da parte dell'ente certificatore. Gestione dell'anagrafica tecnica degli impianti e delle apparecchiature, tramite rilievo sul campo dei dati e inserimento degli stessi su software gestionale Archibus.

07/2017 – 12/2017 Palazzolo sull'Oglio (BS), Italia

● **Junior Energy Manager AERE Srl**

Diagnosi energetiche e attività di energy management per interventi di risparmio ed efficienza energetica per industrie, RSA e pubbliche amministrazioni. Analisi dei profili di consumo e di tecnologie per il risparmio energetico. Utilizzo di strumenti di misura per il monitoraggio e per la ricerca di perdite dell'aria compressa. Sviluppo delle aree di business legate al fotovoltaico e alla mobilità sostenibile. Gestione della pagina LinkedIn aziendale.

12/2016 – 07/2017 Dalmine (BG), Italia

● **Tirocinante ufficio tecnico Eureka E.S.CO.**

Organizzazione e gestione dei servizi di monitoraggio e manutenzione di impianti fotovoltaici per un totale di 10 MW di potenza. Redazione di report periodici riguardanti la produzione elettrica. Gestione delle pratiche tecnico-amministrative legate agli impianti. Preventivi per nuovi impianti, sia in ambito nazionale che internazionale. Sviluppo tecnico-economico del catalogo dei prodotti. Analisi termografiche per l'individuazione di componenti elettrici e moduli fotovoltaici malfunzionanti.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

03/2021 – 07/2021 Milano, Italia

● **Corso di perfezionamento in "Gestione energetica degli edifici"** Politecnico di Milano

Principali argomenti: analisi LCA, mercati dell'energia, energy manager ed esperto in gestione dell'energia, modellazione dinamica di sistemi energetici, progettazione energetica, termografia

07/2016 Cagliari, Italia

● **Abilitazione professionale** Università degli Studi di Cagliari

Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere. I Sessione 2016, Ingegneria Industriale (Afferenza Energetica), sezione A.

**09/2015 – 02/2016** Cagliari, Italia

**Tirocinio curriculare** Sardegna Ricerche

Attività di tirocinio presso la Piattaforma Energie Rinnovabili di Sardegna Ricerche, riguardante la caratterizzazione di un impianto solare fotovoltaico a concentrazione.

**2013 – 2016** Cagliari, Italia

**Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica** Università degli Studi di Cagliari

Votazione: 110/110 e Lode

Tesi: "Ottimizzazione dell'autoconsumo in una microgrid tramite sistemi di accumulo energetico".

Principali argomenti: Fonti energetiche rinnovabili, Impianti di riscaldamento e condizionamento, Impianti idrico-sanitari, Impianti elettrici, Certificazione energetica, Impianti di produzione dell'energia, Sistemi energetici, Impatto ambientale, Progettazione sostenibile, Veicoli elettrici, Sistemi di accumulo dell'energia, Microreti.

Attività svolte: Progettazione di impianti fotovoltaici, eolici, termotecnici, elettrici in MT e BT e di sistemi di controllo per impianti termici. Analisi di fattibilità tecnico-economica per la realizzazione di impianti alimentati da fonti energetiche rinnovabili. Valutazione preliminare delle prestazioni di un impianto IGCC e dell'impatto ambientale di un impianto a vapore.

**Livello EQF** Livello 7 EQF

**2007 – 2013** Cagliari, Italia

**Laurea in Ingegneria Elettronica** Università degli Studi di Cagliari

Votazione: 106/110

Principali argomenti: Calcolo numerico, Dispositivi elettronici, Elettronica organica, Linguaggi di programmazione, Macchine elettriche, Azionamenti elettrici, Controlli automatici, Fisica tecnica, Elettronica di potenza.

Attività svolte: Laboratorio presso DEALab (Facoltà di Ingegneria) per la realizzazione e caratterizzazione di transistor (OFET) come sensori di pressione.

**Livello EQF** Livello 6 EQF

**2002 – 2007** Selargius, Italia

**Diploma di istruzione secondaria superiore a indirizzo scientifico** Liceo scientifico statale Pitagora

Votazione: 100/100

**Livello EQF** Livello 4 EQF

## COMPETENZE LINGUISTICHE

**LINGUA MADRE:** italiano

**Altre lingue:**

**inglese**

**Ascolto** B1

**Produzione orale** B1

**Lettura** B1

**Interazione orale** B1

**Scrittura** B1

**francese**

**Ascolto** A2

**Produzione orale** A2

**Lettura** A2

**Interazione orale** A2

**Scrittura** A2

*Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato*

## COMPETENZE ORGANIZZATIVE

### ● **Competenze organizzative**

Gestione autonoma della giornata lavorativa, con definizione di priorità, metodi e tempi di lavoro.  
Approccio multi-tasking, con conseguente adattamento a più compiti diversi nello stesso periodo.

## COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

### ● **Competenze comunicative e interpersonali.**

Esperienza nel rapporto con fornitori e clienti.  
Predisposizione al confronto con colleghi e figure professionali esterne per la risoluzione di problematiche comuni.

## COMPETENZE PROFESSIONALI

### ● **Competenze professionali**

Consulenza nell'ambito dell'efficienza e del risparmio energetico. Energy e project management. Redazione di diagnosi energetiche.  
Gestione di impianti fotovoltaici. Dimensionamento preliminare e verifica tecnica dell'accoppiamento stringhe-inverter.

## COMPETENZE DIGITALI

Pacchetto Office | Pacchetto LibreOffice | Pacchetto OpenOffice | Software AutoCAD | Conoscenza di base di MATLAB | Software di monitoraggio energetici | Microsoft Windows | LINUX(Ubuntu) | BlogSpot | WordPress | C/C++ | Python | Java

## PATENTE DI GUIDA

### ● **Patente di guida: B**

---

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".*

02/07/2024

Giuseppe Lenti

