

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Laura Gobbi
Indirizzo Via Matteotti, 2 – 27100 San Genesio ed Uniti (PV)
Telefono 331/5789012
E-mail ing.gobbi@gmail.com
PEC laura.gobbi@pec.ording.pv.it
Nazionalità Italiana
Data di nascita 07/11/1980

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal gennaio 2015 ad oggi
- Nome del datore di lavoro Università degli Studi di Pavia
- Tipo di azienda o settore **Area Tecnica Informatica e Sicurezza - Responsabile Servizio Gestione Facility, Utilities e Ambiente**
- Tipo di impiego Funzionario Categoria D1 da settembre 2019 EP1
- Principali mansioni e responsabilità

Manutenzione ordinaria programmata, preventiva e correttiva riferita all'intero patrimonio edilizio di Ateneo, comprensivo sia delle strutture che degli impianti a corredo delle stesse, nonché di tutte le aree pertinenziali. Gestione degli approvvigionamenti e dei rapporti riferiti alle utenze. Coordinamento n. 8-10 risorse di personale dedicate al facility management e alla gestione delle utenze. Coordinamento n. 2 risorse dedicate all'Ambiente: Gruppo OSA Office for Sustainable Action – tematica sostenibilità Ateneo

Dal 2015 al 2017 RUP contratto di concessione project Finace Campus Aquae € 18.550.000,00 - durata 30 anni – gestione del rapporto concessorio e del contenzioso

*Gestione di tutti i contratti finalizzati alla manutenzione:
Gestione calore € 3.000.000,00/anno, Accordi quadro suddivisi per categorie merceologiche: edile € 500.000,00/anno, elettrico € 400.000,00/anno, tinteggiature € 300.000,00/anno, idraulico € 45.000,00/anno, falegname € 150.000,00/anno e fabbro € 90.000,00/anno, manutenzione del verde € 400.000,00/anno, sgombero neve, manutenzione impianti speciali € 90.000,00/anno, manutenzione fumi € 90.000/anno e presidi antincendio.*

Gestione procedure di gara, stesura capitolati, gestione del contenzioso. Verifica e monitoraggio dei contratti in essere. Confronto con gli Organi dell'Amministrazione, gestione del budget per gli interventi e collaborazione con il Servizio Edilizia per attività progettuali specifiche.

Gestione per obiettivi, gestione del budget e pianificazione dell'utilizzo delle risorse a disposizione, valutazione del personale, misurazione della performance.

Gestione Utilities: Energia Elettrica (56 utenze per circa € 3.000.000,00/anno), Acqua (40 utenze per circa € 400.000,00/anno), Gas.

Patrimonio gestito: 260.000 mq; 56 edifici (storici e non); Budget del servizio circa € 10.000.000/anno.
- Date (da – a) Dal gennaio 2013 al dicembre 2014
- Nome del datore di lavoro Università degli Studi di Pavia
- Tipo di azienda o settore Area Servizi Tecnico Logistici - Servizio Impianti Elettrici, Meccanici ed Antincendio
- Tipo di impiego Funzionario Categoria D1
- Principali mansioni e responsabilità

Manutenzione impianti di riscaldamento, impianti speciali (fumi, antincendio e gas tecnici). Gestione contratto di fornitura dell'energia elettrica, redazioni di certificazioni energetiche e diagnosi energetiche, direzione lavori, pratiche di prevenzione incendi, assistenza studenti stagisti. Progettista e direttore Operativo - Impianto climatizzazione ristrutturazione edificio ex-entomologia "ASTER".
- Date (da – a) Dal 29 dicembre 2011 ad dicembre 2012
- Nome del datore di lavoro Università degli Studi di Pavia
- Tipo di azienda o settore Area Servizi Tecnico Logistici - Servizio Progettazione e Programmazione
- Tipo di impiego Funzionario Categoria D1

• Principali mansioni e responsabilità

Realizzazione del pozzo librario nel complesso San Tommaso (importo lavori € 4.301.607,44 iva esclusa) - Supporto al direttore dei lavori e al RUP per contabilità e verifiche.

Project Finance – Progettazione, realizzazione e gestione impianti fotovoltaici presso l'Università di Pavia 3.000 kWp- Attività di supporto al RUP.

Ristrutturazione Palazzo Botta - Attività di supporto al RUP per il coordinamento dei progettisti degli impianti.

Rifacimento impianto termico presso edificio INFN –ST – progettazione impianto di ricambio aria e di climatizzazione (importo lavori € 150.000,00).

Incarichi da funzionario tecnico dell'Università degli Studi di Pavia

- Dal gennaio 2015 ad oggi (interruzione di sei mesi nel 2017 per congedo) – Responsabile Unico del Procedimento di tutti i contratti di manutenzione ordinaria dell'Ateneo: edile, elettrica, tinteggiature, presidi antincendio, fabbro, impianti speciali.
- Dall'ottobre 2015 al settembre 2016– Coordinatore del Servizio di Reperibilità di Ateneo.
- Dal 11 Gennaio 2013 ad oggi - Energy Manager di Ateneo.
- Membro del Gruppo di Lavoro Ambiente ed Energia, successivamente denominato OSA Office Sustainable Action dedicato ad approfondire le tematiche di sostenibilità in Ateneo
- Dal settembre 2014 ad oggi (interruzione nel 2017 per congedo maternità) - Responsabile Unico del Procedimento del contratto gestione calore: attività di manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti di climatizzazione. Contratto con scadenza 2017 (importo servizio € 2.400.000,00/anno). Gestione del contenzioso.
- **Dal 14 luglio 2014 al 1 aprile 2017 (congedo maternità) - Responsabile Unico del Procedimento – Project Finance “Campus Aquae” – Concessione trentennale € 18.500,00 – Complesso natatorio e sportivo con aule. Gestione del contenzioso.**
- Gennaio 2014 - Direttore dell'esecuzione del contratto e Responsabile Unico del Procedimento - Manutenzione impianti rivelazione fumi di Ateneo anni dal 2014 ad oggi (importo € 90.000,00/anno).
- Membro dei Gruppi di Lavoro di Ateneo: “Ambiente ed Energia”, “Safety and Security”, “Gas Tecnici” e “Telefonia”, “OSA Office for Sustainable Action”.
- Dal 2011 al 2014 - Tecnico reperibile per emergenze del Laboratorio Energia Nucleare Applicata (LENA) e per emergenze di Ateneo.
- Anno 2013 - Attività di collaudo tecnico amministrativo per i lavori di restauro degli ambienti destinati a sede della Fondazione Universitaria Alma Mater Ticinensis di Pavia e interventi di manutenzione ordinaria della foresteria presso Palazzo Vistarino-Bellisomi, Pavia (importo lavori € 3.000.000,00)
- Correlatrice di tesi di studenti stagisti e tirocinanti in materia di energetica e progettazione impiantistica nell'ambito delle attività del servizio tecnico di Ateneo.
- Membro di varie commissioni di concorso per l'assunzione di personale tecnico amministrativo in vari Atenei ed enti pubblici: UniPV(B1, C1 e D1), Unilnsubria(bando per C1), Milano Bicocca(bando per C1), Comune di Sannazzaro(PV) (bando per D1, posizione organizzativa), etc.
- Membro di commissioni di valutazione delle offerte tecniche: per UniPV lavori di riqualificazione torrette edificio San Tommaso; Lavori di riqualificazione chiostro San Felice, Provincia di Pavia Appalto per gestione calore anno 2019-2020.

• Date (da – a)

• Nome del datore di lavoro

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Da novembre 2007 al dicembre 2011

Studio tecnico di progettazione: impianti termici ed elettrici, direzione lavori, progetti elettrici, pratiche antincendio, sicurezza (cantiere e sui posti di lavoro), acustica.

Impiegata a tempo indeterminato

Certificazioni energetiche e diagnosi energetiche, progettista di impianti termici, di climatizzazione, progettista isolamento termico, direzione lavori, progetti elettrici, pratiche di prevenzione incendi.

Progettazione degli impianti di climatizzazione di ambienti civili e industriali: dimensionamento delle centrali termiche, della distribuzione e dei gruppi di pompaggio; definizione delle unità di trattamento aria; canalizzazioni e scelta dei terminali di emissione del calore adeguati per ciascuna esigenza. Dimensionamento degli impianti a fonti rinnovabili termici ed elettrici. Progetti prevenzione incendi.

Contatto con i clienti, sopralluoghi e gestione dei lavori in qualità di capo commessa.

Attività di assistenza al direttore lavori in opere pubbliche e private: gestione contabilità, progettazione, direzione tecnica dei lavori.

Coordinamento delle attività e risorse dello studio tecnico, contatti con i clienti, definizione di obiettivi di performance tecnici e di budget.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Da novembre 2015 a febbraio 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione **SDA Bocconi**
 - Qualifica conseguita **Corso di Perfezionamento ai sensi della Legge 341/1990 in Management Amministrazioni Pubbliche (MAP) edizione 7**
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Approfondimento su tematiche manageriali e strategie, gestione risorse umane ed economiche nel contesto della regolamentazione delle Pubbliche Amministrazioni. Tecniche di gestione del budget, gestione del personale, processo di valutazione e misurazione della performance. Pianificazione e programmazione strategica degli obiettivi della Pubblica Amministrazione.*
- Date (da – a) **Vincitrice della borsa di studio** a titolo gratuito erogata dalla SDA Bocconi per l'edizione 7.
- Date (da – a) Da novembre 2004 a ottobre 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Pavia Tutor: Prof. Guido Torelli
- Qualifica conseguita In collaborazione con lo Studio di Microelettronica di Pavia di STMicroelectronics.
Dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica, Elettrica ed Informatica (Ph.D.)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Studio, progettazione e analisi teorica di circuiti elettronici utilizzati nelle memorie non volatili. Co autrice di 11 pubblicazioni in lingua inglese per congressi e riviste di settore e vari rapporti in lingua italiana per il partner industriale con il quale si è svolta la collaborazione. Partecipazione a congressi internazionali per la presentazione dei risultati delle attività di ricerca. Correlatrice di 3 Tesi di Laurea durante il dottorato. Assegnataria della borsa di studio "Progetto Ingenio" della regione Lombardia.*
- Date (da – a) Da dicembre 2004 a ottobre 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione Scuola Avanzata di Formazione Integrata dell'Istituto Universitario Studi Superiori - IUSS
- Qualifica conseguita **Diploma Post-Laurea**
- Date (da – a) *Da ottobre 1999 al 23 settembre 2004*
- Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria
- Qualifica conseguita **Dottore in Ingegneria Elettronica** (vecchio ordinamento) votazione di **110/110 e lode**
- Date (da – a) *1994 – 1999*
- Nome e tipo di istituto di istruzione Liceo Scientifico "T. Taramelli", Pavia
- Qualifica conseguita Diploma di maturità scientifica votazione **100/100**

ABILITAZIONI PROFESSIONALI

- Dicembre 2013 Certificazione ECDL Core Full – Ente Accreditato - 7 moduli
- Primavera 2012 Corso di addestramento squadre di emergenza antincendio ed. 2012 – Rischio Elevato – 16 ore
- Giugno 2011 Abilitazione Corso per Coordinatore alla sicurezza nei cantieri secondo D.Lgs. 81/08 - 120 ore
- Dicembre 2007 Abilitazione alla Certificazione energetica degli edifici della Regione Lombardia n. 3389 (80 ore)
- Dicembre 2007 Iscrizione nell'elenco dei professionisti abilitati del Ministero degli Interni dipartimento dei Vigili del Fuoco di cui all'art. 3 DM 25 marzo 1985 (ex Legge 818/84)
- Gennaio 2006 Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Pavia - n° 2507 **Sezione A Settore A-B-C**

CORSI

- Anno 2021 Corsi di aggiornamento professionale in ambito antincendio – (8 ore con esame finale)
- Anno 2020 Corso PES – Corso di formazione sui lavori con rischio elettrico ai sensi delle norme CEI 50110b-1 CEI 11-27 (16 ore con esame finale)
- Anno 2020 Corso anticorruzione e trasparenza organizzato da UniPV
- Anno 2019 Corso - "Giudizio di conto nel codice della giustizia contabile (D Lgs. 26.8.2016 n. 174). Focus sugli agenti contabili nelle Università" – (4 ore)
- 15 aprile 2019 Corso "Metodologia BIM e digitalizzazione della commessa" – (7 ore)
- 9 e 10 maggio 2019 Corso "Attività amministrativa: profili penali e costituzionali" – (8 ore)
- Anno 2018 Corsi di aggiornamento professionale in ambito antincendio – (8 ore)
- Primavera 2016 Corso VALORE PA – "Appalti pubblici e procedure di gara: dalla gara al contratto"- Politecnico di

Milano accreditato INPS - (40 ore)
 Primavera 2016 La gestione dei servizi tecnici nelle Pubbliche Amministrazioni – Fondazione G. Romagnosi Pavia - (30 ore)
 Primavera 2016 Aggiornamento antincendio valido per aggiornamento obbligatorio professionisti ex 818 - “Nuovo codice prevenzione incendi – Ordine ingegneri di Pavia - (24 ore)
 novembre 2015 – febbraio 2016 Corso Management Amministrazioni Pubbliche – MAP 7– SDA Bocconi – (120 ore)
 Primavera 2015 Corso normativa anticorruzione e trasparenza – Università degli Studi di Pavia - (4 ore)
 Primavera 2014 Corso di formazione sull'utilizzo del software PRIMUS 100 – Ente Esterno – (16 ore)
 Giugno 2014 Appalti pubblici e responsabilità penale e la necessità della relativa prevenzione e repressione - Fondazione G. Romagnosi - (5 ore)
 2014 Progettazione costruttiva degli impianti antincendio – Ordine degli Ingegneri di Pavia – (3 ore)
 2014 Il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA): principi di funzionamento – Università degli Studi di Milano Bicocca – (7 ore)
 2013 La gestione dei contratti e il DUVRI – Università degli Studi di Pavia – (3 ore)
 2013 Certificazioni di resistenza al fuoco con metodo sperimentale e con metodo analitico – Ordine degli Ingegneri di Pavia – (8 ore)
 2013 GASMEDICINALI: dalla progettazione degli impianti alla gestione del farmaco in ambito ospedaliero - Federchimica c/o Policlinico San Matteo(PV) - (24 ore)
 2013 La protezione passiva antincendio dal punto di vista del professionista -Ordine Ingegneri Pavia (3 ore)
 2013 L'obbligo dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili in edilizia e nuovo conto energia termico - Ordine Ingegneri di Pavia – (3 ore)
 Dicembre 2012 Approfondimento su DM 7 agosto 2012 – Ordine Ingegneri di Pavia – (4 Ore)
 Dicembre 2010 Corso Lavori pubblici - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pavia (40 ore)
 Dicembre 2008 Corso ISO 9001:2000 - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pavia (72 ore)
 Dicembre 2007 Corso e-learning E-Qualification Energy Manager organizzato da ENEA, ISNOVA, Commissione Europea (110 ore).

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Professore a contratto del corso di Etica Ambientale (secondo modulo) a.a. 2011/2011, a.a. 2012/2013 e 2013/2014 presso l'Università degli Studi di Pavia.
 Relatrice di tesi di n. 3 studenti Laurea Magistrale.

Dal maggio 2014 al Maggio 2017 **Segretario dell'Ordine degli Ingegneri di Pavia**. Già Vice-Presidente dal 2013 e coordinatrice della Commissione Impianti ed Energia dal 2009 e Gruppo Giovani dal 2006 al 2013.

Dal Settembre 2017 ad oggi VicePresidente vicario dell'Ordine degli Ingegneri di Pavia.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

A. Magrini, L. Gobbi, F.R. d'Ambrosio – **“Energy audit of public buildings: the energy consumption of a University with modern and historical buildings. Some results”** – Proceedings 71st Conference of the Italian Thermal Machines Engineering Association, ATI 2016, 14-16 September 2017

A. Magrini e L. Gobbi - **“Prestazioni energetiche del patrimonio edilizio pubblico: un caso studio”** – La Termotecnica –gennaio –febbraio 2017

M. Morandotti e L. Gobbi – **“Facility Management del patrimonio edilizio universitario”** – Colloqui.AT.e 2018 Convegno Ar.Tec

C. Cecchini, A. Magrini e L. Gobbi – **“A 3D platform for the monitoring of the Energy consumption of the building assets”** – proceedings Conferenze SBE – Sustainable Built Environment conference accepted 3-6 september 2019

CONVEGNI E SEMINARI

Relatrice al convegno organizzato nell'ambito della Energy week 2016 “Sostenibilità energetica-ambientale e Università: a che punto siamo a Pavia?” c/o Università degli Studi di Pavia

11 giugno 2019 – relatrice al convegno organizzato da ANIT – “ Isolare funziona” c/o Università degli Studi di Pavia

3 giugno 2019 Relatrice al convegno organizzato nell'ambito della Settimana della sostenibilità “

Sistemi informativi per la gestione energetica del patrimonio costruito: il caso dell'Università di Pavia" c/o Università degli studi di Pavia

30 maggio 2019 – Relatrice e Organizzatrice del seminario “ La gestione del Patrimonio verde dell'Università di Pavia” – presentazione del sistema informativo costruito per la gestione e manutenzione oltre che per il monitoraggio del verde di Ateneo - c/o Università di Pavia

ALTRO

PRIMA LINGUA	Italiano
ALTRE LINGUE	Inglese
• Capacità di lettura	Buona
• Capacità di scrittura	Buona
• Capacità di espressione orale	Buona
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Buona capacità di definire, coordinare il team operativo e portare a termine i lavori. Analisi delle problematiche e definizione di strategie non convenzionali per la loro risoluzione.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Conoscenza AutoCAD, Primus e applicativi specifici per i progetti termici. Ottima conoscenza pacchetto Office.
PATENTE O PATENTI ALLEGATI	B Nessuno

Il sottoscritto dichiara che le informazioni contenute nel presente CV corrispondono al vero, consapevole di quanto previsto dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, in merito alle conseguenze penali di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che qualora dal controllo di cui all'articolo 71, D.P.R. 445/2000 emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, fermo restando, in ogni caso, quanto previsto dall'articolo 76 del D.P.R. 445/2000.

Il sottoscritto dichiara di essere informato, ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Pavia, 08/10/2021

Il dichiarante*

_____ Laura Gobbi _____

(Firma per esteso e leggibile)

* La firma non va autenticata. Nel caso in cui la dichiarazione non venga sottoscritta alla presenza dell'impiegato, alla dichiarazione deve essere allegata copia fotostatica (fronte e retro) non autenticata, di un documento di identità in corso di validità.