

CURRICULUM VITAE

SALA ALESSIO



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono Fisso -Mobile

C.F. - P.IVA

E-mail

Nazionalità

Luogo e Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da - a)
- Nome indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da - a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da - a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

SALA ALESSIO

Italiana

VIGEVANO (PV) - 11 LUGLIO 1972

Dal '99 a oggi

IIS Caramuel-Roncalli - Via Segantini 21, 27029 Vigevano (PV)

Istituto tecnico industriale

Docente ordinario

Insegnamenti di Elettronica, Elettrotecnica, Telecomunicazioni, Tecnologia, Sistemi, Informatica
Responsabile Formazione Scuola-Lavoro, Direttore dipartimento Elettronica, Referenti Corsi Serali, Tutor e orientatore.

Dal '02 a oggi

Studio di Progettazione e Consulenza

Ingegnere Libero Professionista

Progettista in Elettronica e Telecomunicazioni, Informatica ed Impianti Elettrici

Dal '02 a oggi

Formazione

Formatore libero professionista

Formatore in ambito Elettronico ed Elettrotecnico per Enti e Società di Formazione: corsi di formazione e aggiornamento CEI 11-27 (PAV-PES-PEI), corsi di aggiornamento CEI 64-8, corsi di aggiornamento CEI 87-17, corsi FER Fotovoltaico. Docente ITS in ambito Elettrotecnico, Elettronico, Automazione. Relatore in conferenze sui temi delle nuove tecnologie: Machine Learning, AI, Sistemi M2M, Etica e sostenibilità ambientale.

- Date (da – a)
- Nome indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal Gennaio '14 a oggi
 Neutel srl – Corso Genova 28, 27029 Vigevano (PV)
 Società di progettazione e fornitura di apparecchiature, impianti e sistemi di Telecontrollo e Building Automation
 Consulente
 Responsabile ATEX, Consulente R&D e Progettista

- Date (da – a)
- Nome indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal Gennaio '08 a Dicembre '13
 Tecnofin Group srl – Via Isonzo 4, 27029 Vigevano (PV)
 Società di progettazione e fornitura impianti di Telecontrollo e Building Automation
 Socio
 Responsabile Ufficio Tecnico e R&D

- Date (da – a)
- Nome indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal '04 al Dicembre '07
 QSS Engineering – Via Manara Negrone 12, 27029 Vigevano (PV)
 Studio di Progettazione Associato
 Titolare
 Progettazione Telecomunicazioni, Elettronica, Informatica ed Elettrica

- Date (da – a)
- Nome indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal '01 al '03
 Studio di Progettazione Elettronica di Ing. Quarta Gianpaolo – Via Asti 11, 27029 Vigevano (PV)
 Studio di Progettazione
 Collaboratore a progetto
 Progettazione Elettronica, Informatica ed Elettrica

- Date (da – a)
- Nome indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal '93 al '00
 Polisportiva Vigevano, Iros s.c.r.l. e Bathor s.c.r.l. – Via Pompei 4/a, 27029 Vigevano (PV)
 Cooperative settore Socio - Educativo
 Collaboratore ritenuta d'acconto
 Coordinatore personale educativo presso varie Amministrazioni comunali della provincia
 Responsabile Sistemi Informativi aziendali del Gruppo.

ISTRUZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Da 1992 al 2001
 Università degli Studi di Pavia

Facoltà di Ingegneria

Laurea in Ingegneria Elettronica
 Votazione 110/110

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Da 1986 al 1991
 ITIS G. Caramuel

Scuola Secondaria di Secondo grado

Diploma di Perito Industriale Capotecnico specializzazione Elettronica
 Votazione 50/60

FORMAZIONE

- | | |
|--|--|
| <p>Date (da – a)</p> <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>2025</p> <p>CEI – Comitato Elettrotecnico Italiano</p> <p>Corso di formazione: Verifiche degli impianti elettrici CEI 64-14</p> |
| <p>Date (da – a)</p> <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>2025</p> <p>Cornau spa</p> <p>Corso di formazione e abilitazione formatore Patentino della robotica</p> |
| <p>Date (da – a)</p> <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>2025</p> <p>CEI – Comitato Elettrotecnico Italiano</p> <p>Corso di formazione: Introduzione alle direttive ATEX e principi di base</p> |
| <p>Date (da – a)</p> <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>2024</p> <p>CEI – Comitato Elettrotecnico Italiano</p> <p>Corso di formazione: Verifiche degli impianti elettrici CEI 64-14</p> |
| <p>Date (da – a)</p> <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>2023</p> <p>Ordine degli ingegneri Roma</p> <p>Corso di formazione: Introduzione all'AI e al Machine Learning per specialisti dell'ingegneria</p> |
| <p>Date (da – a)</p> <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>2023</p> <p>Bureau Veritas</p> <p>Corso di formazione: Norme per i sistemi di qualità Ex in accordo alla norma EN ISO IEC 80079-34</p> |
| <p>Date (da – a)</p> <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>2022</p> <p>CEI – Comitato Elettrotecnico Italiano</p> <p>Corso di formazione: Progettazione dei luoghi con pericolo di esplosione per la presenza di gas e polveri</p> |
| <p>Date (da – a)</p> <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>2022</p> <p>Comando Vigili del Fuoco Pavia</p> <p>Corso di formazione Addetto Antincendio Rischio Alto</p> |
| <p>Date (da – a)</p> <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>2022</p> <p>Sanoma SpA</p> <p>Corso di formazione: Valutazione integrata</p> |

<ul style="list-style-type: none"> Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>2022</p> <p>Sintab formazione</p> <p>Corso di formazione: Formazione obbligatoria docenti alunni con disabilità</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>2021</p> <p>Atex Safety Service – Università di Crema</p> <p>Corso di formazione: Classificazione Zone Atex</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>2021</p> <p>CEI – Comitato Elettrotecnico Italiano</p> <p>Corso di formazione: Elettrotecnica Generale</p>
<ul style="list-style-type: none"> Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>2019</p> <p>AID – Fondazione TIM</p> <p>Corso di formazione: Dislessia Amica – livello avanzato</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>2019</p> <p>Autodesk</p> <p>Corso di formazione: Autocad 2D e 3D</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>2019</p> <p>Atex Safety Service – Università di Crema</p> <p>Corso di formazione: ATEX Meccanico e Assiemi</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>2017</p> <p>Atex Safety Service – Università di Crema</p> <p>Corso di formazione: Direttive ATEX 2014/34/UE e 99/92/CE</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>2016</p> <p>CEI – Comitato Elettrotecnico Italiano</p> <p>Corso di formazione: Integrità del Segnale e Compatibilità Elettromagnetica per la Progettazione di Circuiti Stampati</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>2016</p> <p>Ordine ingegneri Pavia</p> <p>Corso di formazione: Certificatore ISO 9001</p>

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi

PRIMA LINGUA

2015

Ordine ingegneri Pavia

Corso di formazione: Il bilancio degli studi di ingegneria

2015

Atex Safety Service – Università di Crema

Corso di formazione: Progettazione Atex Sicurezza Intrinseca

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ITALIANO

INGLESE

OTTIMA

BUONA

BUONA

FRANCESE

OTTIMA

BUONA

BUONA

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.

ESPERIENZA DI 25 ANNI NELL'INSEGNAMENTO IN CORSI DI FORMAZIONE SPECIALISTICI
 ESPERIENZA DI 25 ANNI NELLA PROGETTAZIONE AUTONOMA E IN GRUPPO IN AMBITO INGEGNERISTICO
 ESPERIENZA DI 10 ANNI CON COMPITI DI COORDINATORE PERSONALE SETTORE SOCIO EDUCATIVO E PROGRAMMAZIONE ATTIVITÀ DI GRUPPO.
 ESPERIENZA DI 20 ANNI DI ATTIVITÀ SPORTIVA AGONISTICA IN ATLETICA LEGGERA
 ESPERIENZA DI 20 ANNI DI ATTIVITÀ SPORTIVA AGONISTICA IN PALLAVOLO

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.

ESPERIENZA DI 25 ANNI IN AMBITO INGEGNERISTICO DIREZIONE LAVORI IN CANTIERE IN AMBITO IMPIANTI ELETTRICI, ELETTRONICI, TELECOMUNICAZIONE E AUTOMAZIONE INDUSTRIALE
 ESPERIENZA DI 25 ANNI NEL COORDINAMENTO DELLE PROTOTIPAZIONI E PRODUZIONI DI CIRCUITI E DISPOSITIVI ELETTRONICI
 ESPERIENZA DI 10 ANNI CON COMPITI DI COORDINATORE PERSONALE SOCIO EDUCATIVO E PROGRAMMAZIONE ATTIVITÀ DI GRUPPO.
 DAL 1992 DIRIGENTE SPORTIVO DI SOCIETÀ DI PALLAVOLO DI LIVELLO REGIONALE – NAZIONALE (VICEPRESIDENTE ASD PALLAVOLO GIFRA VIGEVANO)
 DAL 1992 TECNICO FIDAL DI ATLETICA LEGGERA
 DAL 1994 TECNICO FIPAV DI PALLAVOLO

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE
*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

SOFTWARE CAD (AUTOCAD E CAD ELETTRICI ED ELETTRONICI)
LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE (PASCAL, FORTRAN, C, VISUALBASIC, HTML, PHP)
SOFTWARE GRAFICI (PACCHETTI COMPLETI COREL, ADOBE)
PRINCIPALI APPLICATIVI MICROSOFT

PATENTE O PATENTI

Patente B autovettura

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 2018/101 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)



13/3/2026