

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

NOME **FABRIZIO SILVETTI**

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- DATE (DA – A)
  - DOCENTE DI RUOLO PER LA MATERIA *LABORATORIO DI ELETTRONICA, SISTEMI E RETI, TELECOMUNICAZIONI ED INFORMATICA* DALL'AS 1989-90
  - GUIDA AMBIENTALE ESCURSIONISTICA DAL 2013
  - GUIDA CICLOTURISTICA E ACCOMPAGNATORE MTB *AMI* DAL 2015
  - ISTRUTTORE DI 1° LIVELLO FISKY DAL 2015
  - GUIDA PARCO NAZIONALE DELL'APPENNINO TOSCO-EMILIANO DAL 2019
- NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO
  - ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "CATTANEO – DALL'AGLIO" DI CASTELNOVO MONTI  
VIA IMPASTATO, 3 – CASTELNOVO MONTI RE  
[WWW.CATTANEODALLAGLIO.EDU.IT](http://WWW.CATTANEODALLAGLIO.EDU.IT) - 0522812049
- TIPO DI AZIENDA O SETTORE
  - SCUOLA PUBBLICA - LIBERA PROFESSIONE
- TIPO DI IMPIEGO
  - DOCENTE - GUIDA
- PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ
  - RESPONSABILE DEI LABORATORI DI TELECOMUNICAZIONI E SISTEMI E RETI, DELLA MULTIMEDIALITÀ E DEL SITO INTERNET D'ISTITUTO.
  - FUNZIONE DI ANIMATORE DIGITALE DELL'ISTITUTO
  - GESTIONE RETE VPN SINEMA NELL'AMBITO DEL PROGETTO MONTAGNA DI UNINDUSTRIA RE

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE
  - DIPLOMA DI TECNICO DELLE INDUSTRIE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE PRESSO L'ISTITUTO PROFESSIONALE "IPSA LOMBARDINI" DI REGGIO EMILIA NELL'AS 1983/84

124° CORSO DI UFFICIALE DI COMPLEMENTO NELL'ESERCITO ITALIANO CON IL RAGGIUNGIMENTO DEL GRADO DI TENENTE ED ATTIVITÀ DI NOMINA IN LEVA PRESSO L'ACCADEMIA MILITARE DI MODENA NELL'AM 1987

DIPLOMA DI LAUREA IN SCIENZE GEOLOGICHE PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA NELL'AA 1996/97 CON LODE

CORSO RETI DI COMPUTER PRESSO ITCG "CATTANEO-DALL'AGLIO" DI CASTELNOVO NE' MONTI

ATTIVITÀ DECENNALE DI DESIGNER E DI PROGRAMMATORE PER IL WEB IN LIBERA PROFESSIONE

CORSO DI FORMAZIONE SULLA SICUREZZA E SALUTE SUL LAVORO, SICUREZZA E IGIENE NELLA SCUOLA, RISCHI SPECIFICI NEI LABORATORI, PREVENZIONE INCENDI E PIANO DI EVACUAZIONE, TRATTAMENTO E SICUREZZA DEI DATI

FORMAZIONE SUI DISPOSITIVI PROGRAMMABILI A MICROCONTROLLORE MICROCHIP PIC E ARDUINO, MICROCOMPUTER RASPBERRY PI

FORMAZIONE SUI LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE C, C#, PYTHON, ASSEMBLER, HTML, PHP, SQL

• PRINCIPALI MATERIE / ABILITÀ PROFESSIONALI  
OGGETTO DELLO STUDIO

• QUALIFICA CONSEGUITA

TECNOLOGIE MULTIMEDIALI ED INFORMATICHE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI, GEOLOGIA, GEOCHIMICA, TOPOGRAFIA E CARTOGRAFIA

DOTTORE IN SCIENZE GEOLOGICHE

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

MADRELINGUA **ITALIANA**

ALTRE LINGUE **INGLESE (B2)**

**FRANCESE**

**SPAGNOLO**

• Capacità di lettura

DISCRETO

• Capacità di scrittura

SUFFICIENTE

• Capacità di espressione orale

DISCRETO

CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI

BUONE CAPACITÀ RELAZIONALI ACQUISITE IN ATTIVITÀ DECENNALE DI INSEGNAMENTO NELLE SCUOLE SUPERIORI. PARTECIPAZIONE A PIÙ SPEDIZIONI EUROPEE ED EXTRAEUROPEE A CARATTERE NAZIONALE ED INTERNAZIONALE

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

CAPACITÀ DI COORDINAMENTO DI PERSONE NELL'AMBITO DELLA ATTIVITÀ DIDATTICA E NELLA ATTIVITÀ MILITARE SVOLTA . ATTIVITÀ PLURIENNALE CON PERSONE DISABILI NELL'ASSOCIAZIONE DI VOLONTARIATO UNITALSI SEZIONE DI CASTELNOVO MONTI

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

BUONE CAPACITÀ INFORMATICHE, SPECIALMENTE NELL'AMBITO DEL WEB, DELLE RETI DI COMPUTER E DEI SISTEMI PROGRAMMABILI A MICROCONTOLORE, LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE C, C#, ASSEMBLER, HTML, PHP

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE

CAPACITÀ NELL'AMBITO DEL DESIGN SIA PER IL WEB CHE NELL'ARREDO

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

BUONE CAPACITÀ ALPINISTICHE E DI MONTAGNA IN GENERALE ACQUISITE NELLE ESPERIENZE IN ALTA QUOTA (RAGGIUNGIMENTO DELLA VETTA DEL GASHERBRUM2 A QUOTA 8035M, DELLO SHISHA PANGMA A QUOTA 8013M, DEL MANASLU A QUOTA 8163M SENZA L'UTILIZZO DI OSSIGENO SUPPLEMENTARE E DI PORTATORI D'ALTA QUOTA), DECENNALE ATTIVITÀ SCIALPINISTICA E DI CORSA IN MONTAGNA.

PATENTE O PATENTI

PATENTE DI GUIDA A E B

### ULTERIORI INFORMAZIONI

HO SVOLTO LA SEGUENTE ATTIVITÀ DIDATTICA EXTRASCOLASTICA:

- DOCENZE IN CORSI DI IT E IoT TECHNOLOGY:

“DO YOU ARDUINO?”

“ROBOT-TIAMO?”

“ARDUINO MKR1000 E IoT”

“RASPERRY”

- DOCENZE PRESSO IIS “CORNI” MODENA PER CORSO DI FORMAZIONE DOCENTI SU TECNOLOGIA ARDUINO

- DOCENZE PRESSO ITS MAKER REGGIO EMILIA SU IoT E ARDUINO

- DOCENZE PRESSO ARTER REGIONE EMILIA-ROMAGNA PER CODING SU TECNOLOGIA ARDUINO

- DOCENTE PRESSO IC “AOSTA” RE CORSO DI FORMAZIONE DOCENTI SU TECNOLOGIE STEAM

- PROGETTISTA PROGETTO PON-FESR “CABLAGGIO RETI LOCALI, CABLATE E WIRELESS” PER L'ISTITUTIO “CATTANEO-DALL'AGLIO” DI CASTELNOVO MONTI

- PROGETTISTA PROGETTO PON-FESR “CABLAGGIO RETI LOCALI, CABLATE E WIRELESS” PER L'ISTITUTIO “MANDELA” DI CASTELNOVO MONTI

- DOCENZE PER IL PARCO NAZIONALE DELL'APPENNINO TOSCO EMILIANO NELL'AMBITO DEL PROGETTO “NEVE NATURA”

- ATTIVITÀ DI EDUCATORE E TUTOR NELL'AMBITO DI CAMPI ESTIVI IN COLLABORAZIONE CON IL PARCO NAZIONALE DELL'APPENNINO TOSCO EMILIANO
- ATTIVITÀ DI EDUCAZIONE AMBIENTALE NELL'AMBITO SCOLASTICO
- CONFERENZE MOTIVAZIONALI NELLA FORMAZIONE AZIENDALE IN COLLABORAZIONE CON TRAINING META (REF. BANCA DI CAVOLA E SASSUOLO, LOMBARDINI MOTORI, CNA, LEA CERAMICHE, IVECO, ENI)
- PRESENTAZIONI NELLE SEDI CAI ED IN SERATE DEDICATE DELL'ATTIVITÀ ALPINISTICA SVOLTA
- PARTECIPAZIONE AL GRUPPO DI LAVORO *PARCO APPENNINO TURISMO* PER LO SVILUPPO DEL TURISMO PER IL PARCO NAZIONALE DELL'APPENNINO TOSCO EMILIANO
- ORGANIZZAZIONE E GUIDA *TREKKING SIA SU TERRITORIO ITALIANO CHE IN PAESI EXTRAEUROPEI*
- ORGANIZZAZIONE E PARTECIPAZIONE A SPEDIZIONI ALPINISTICHE I PAESI EXTRAEUROPEI (CHO OYU 8201M NEPAL, GASHERBRUM2 8035M PAKISTAN, SHISHA PANGMA 8027M TIBET, MANASLU 8163M NEPAL, AMA DABLAM 6812M NEPAL, ISLAND PEAK 6189M NEPAL, LOBUCHÉ EAST PEAK 6119M NEPAL)

CASTELNOVO MONTI, 04/03/2023

FABRIZIO SILVETTI

