

**CURRICULUM VITAE PER IL CONFERIMENTO DELL'INCARICO
COLLAUDATORE DI PROGETTO PON NELLE
ISTITUZIONI SCOLASTICHE**

COGNOME: Verilli

NOME: Claudio

DATA DI NASCITA: 22/12/1965

LUOGO DI NASCITA: Pagnacco

Area della didattica

CLIL (Content and Language Integrated Learning)

[Scrivi qui](#)

Didattica digitale

[Utilizzo di documentazione elettronica e presentazione dei lavori mediante sistemi informatici](#)

Didattica innovativa

[Utilizzo in laboratorio di strumentazione programmabile in luogo dei classici strumenti di misura manuali. Programmazione della strumentazione ed interfacciamento con il personal computer per il trattamento dei dati Questo consente di acquisire competenze sistemiche \(studio della programmazione e del trattamento dei dati dello strumento di misura\) e di programmazione \(trasferimento e rappresentazione dei dati misurati](#)

Didattica laboratoriale

Esperienza nello sviluppo di UDA ed aree di progetto per il triennio professionalizzante che coinvolgono le discipline di indirizzo su casi reali in cui le fasi di apprendimento e valutazione prevedono l'intervento di esperti qualificati. Esempio di attività alternanza scuola lavoro:

banco di misura automatizzato per i parametri elettrici ed ottici di fotocellule utilizzate nelle acciaierie del gruppo Danieli spa,

banco di misura automatizzato per modem gsm per il gruppo Telit spa, progetto domotica con lo scopo di controllare mediante tecnologie web ed elettroniche particolari i valori ambientali dei luoghi di studio dell'Istituto .

Esempio di attività di UDA:

-progettazione di un amplificatore a guadagno variabile comandato da un microcontrollore adatto alla amplificazione dei segnali provenienti dalla sezione radiofrequenza di un radiotelescopio in costruzione nel dipartimento dell'Istituto.

-progettazione di un controllo remoto mediante server internet per il controllo remoto del funzionamento ed accensione-spegnimento lampade (progetto domotica). Le due attività sono state assegnate a classi di pari grado del corso di elettronica al fine di valutare la preparazione ed autonomia acquisita dagli i studenti

Tutor per alternanza scuola lavoro

Tutor alternanza scuola lavoro, impostazione di collaborazioni triennali con aziende leader per la formazione professionale degli studenti stagisti e dei docenti curricolari utilizzando personale aziendale altamente specializzato in aula durante le attività interne di ASL. Traineesheep , attività sperimentale di asl in collaborazione con federmeccanica e Miur

orientamento costruendo esperienze laboratoriali per le scuole secondarie di primo grado e primo biennio scuole secondarie di secondo grado.
Competenze professionali trasferibili agli studenti del triennio di elettronica, meccatronica , telecomunicazioni ed informatica mediante corsi mirati nelle discipline di riferimento e mediante l'attivazione di percorsi di alternanza scuola lavoro.

Area dell'accoglienza e dell'inclusione

Dispersione

Corsi di informatica applicata utilizzando schede a microcontrollore ed ambienti software facilitati. Questa attività è stata progettata per fornire una visione ai ragazzi del primo biennio ITI delle attività che si svolgono nel secondo triennio affinché trovino migliore motivazione per la frequenza del triennio

Educazione degli adulti

Corsi di apprendistato dal 2007 al 2013 su: sicurezza e normativa per l'impiantistica elettrica, ,teleruzione e avviamento motori elettrici, PLC ed avviamenti elettronici , schemi elettrici di base, misure elettrotecniche ed elettroniche , installare in sicurezza l'impianto solare fotovoltaico ,cablare l'impianto elettrico, cablaggio strutturato, domotica settore civile e termoidraulica , tecnologie dei componenti elettronici, corso Autocad 2D e 3D primo livello, corso cad Autocad in ambiente elettrico, corso pacchetto microsoft office e database Access, ,corso applicativo di base pacchetto simulazione LAB WIEW National Instruments

Area organizzativa e progettuale

Coordinatore/referente di disciplina/dipartimento

Anno scolastico 2015 2016 coordinatore dipartimento di elettronica,
telecomunicazioni , coordinatore di sede ITI Malignani 2000 Cervignano del Friuli
(UD)

Progettazione per bandi (Miur, europei, 440...)

Laboratori territoriali

Referente per alternanza scuola lavoro

figura strumentale ASL

Referente per progetti di reti di scuole

Apprendistato duale

Nuove tecnologie

Corso National Instruments 16 ore

Altro

Corso tutor alternanza scuola lavoro

Altri titoli o competenze che si intendono evidenziare

Competenze comunicative: Buone capacità comunicative acquisite con

la notevole esperienza in diversi settori

produttivi in Italia ed estero, ed esperienze

come docente tecnico:

Competenze organizzative e gestionali

buone competenze gestionali ed organizzative grazie all'esperienza lavorativa

dove ho ricoperto lavorativ
a dove ho ricoperto incaric
hi di responsabilità

Competenze professional
i

ottime competenze laborat
oriali grazie alla profession
e di progettazione elettroni
ca

Competenze informatic
e

Ottime competenze profes
sionali grazie all'esperienz
a lavorativa , buona

padronanza degli strumenti Microsoft Office, ottima padronanza degli strumenti di simulazione elettronica e sistemistica, buona padronanza degli strumenti di scrittura del software

Competenze didattiche

buone competenze didattiche e laboratoriali grazie alla integrazione in aula della professionalità acquisita nel settore industriale della progettazione elettronica ed automazione

Esperienze professionali

Dal 01/07/1997

Progettazione elettronica , automazione industriale,ingegnerizzazione prodotti

L'attività coinvolge, oltre alla normale operatività progettuale (stesura schema elettrico, simulazione del funzionamento procedure di test dei prototipi), anche la gestione per conto del cliente della stesura operativa delle specifiche, il controllo dei tempi di avanzamento della commessa, la gestione dei fornitori coinvolti nella industrializzazione del prodotto e l'assistenza tecnica delle prototipazioni realizzate.

Uso e conoscenza approfondita delle tecnologie informatiche, di sub fornitura e strumentazione in uso nel settore elettrico ed elettronico .

Eli.Sistemi srl

Responsabile tecnico, associato

Attività o settore

progettazione produzione e vendita elettronica di controllo

Dal 02/01/1994

al

31/08/1997

Progettazione, produzione di macchine automatiche

per

l'edilizia

,scelta

materiali

elettrici/elettronici,

contatto fornitori e loro gestione tecnica interna.
tecnica interna.

Gestione avanzamento commessa parte automazione
standardizzazione della meccatronica,

standardizzazione dei componenti e dei e dei sistemi

elettronici, implementazione del sistema di controllo
assistenza tecnica remoto in azienda.

Stesure capitolati d'appalto relativi alla parte elettrica /
elettronica.

Implementazione ed uso di nuove tecnologie hardware
e software per lo sviluppo di funzioni particolari .

Assistenza tecnica sulle macchine automatiche clienti
in Europa

AWM srl
zione

ufficio progetta

Le informazioni inserite nel presente Curriculum hanno val
ore di autocertificazioni secondo

quanto previsto dal DPR 445/2000 e s.m.i. e sono sottop
oste a verifica secondo le stesse

modalità di cui all'art. 15 e 16 dell'O.N. Nell'aprile 2016.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi de
ll'art. 13 del d. lgs. n. 196 del 30

giugno 2003 recante "Codice in materia di protezione dei
dati personali".

DATA: 20/08/2018

