

**1-INFORMAZIONI
PERSONALI****Stefano Cappelli**

[Redacted personal information]

**2-ESPERIENZE
PROFESSIONALI**

-
- Novembre 2015 – data attuale
a) **Docente di ruolo cc.A060 (Tecnologia per Scuola Secondaria 1 gr.)**
presso Istituto Omnicomprensivo Mameli-Magnini di Deruta (PG)
www.omnicomprensivoderuta.edu.it
- 2012
b) **Vincitore concorso a cattedre indetto con D.M./O.M. n.82/2012**
nella regione UMBRIA per A060Tecnologia SS1gr.
- Ottobre 2008 - Novembre 2015
c) **Project Manager**
ISA s.r.l. di Bastia Umbra (PG) www.isaitaly.com
- Dicembre 2007 - Ottobre 2008
d) **Responsabile Ufficio Tecnico**
Ormesa s.r.l. di Foligno (PG) www.ormesa.com
- Marzo 1999 - Ottobre 2007
e) **Progettista senior**
ISA s.p.a. di Bastia Umbra (PG) www.isaitaly.com
- Marzo 1998 - Marzo 1999
f) **Responsabile Tecnico**
NewMan Technologies (PG) www.ntglab.it

3-ISTRUZIONE

-
- 1998
a) - **Abilitazione alla Professione di Ingegnere.**
- **Vincitore borsa di studio “Analisi teorica e sperimentale dei campi
elettromagnetici nelle reti cablate”.**
Università degli Studi di Perugia – Facoltà di Ingegneria
- 1992 – 1998
b) **Laurea magistrale in Ingegneria Robotica e dell’Automazione**
Università degli Studi di Perugia – Facoltà di Ingegneria
▪ Indirizzo: Meccanica
- 1987 - 1991
c) **Diploma di Maturità Scientifica**
Liceo Scientifico Galeazzo Alessi di Perugia

4-COMPETENZE LINGUISTICHE

INGLESE

Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	Produzione scritta
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato
Certificazione C1 - Pearson LCCI ESOL International CEFR C1 (accreditation no.601/5626/0)				

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

5-COMPETENZE DIGITALI

Elaborazione	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Problem solving
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato [Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Certificazione ECDL IT Security Full Standard (Skill Card IT2150394) Certificazione EIPASS Teacher (EI-card code TC00342989) Certificazione EIPASS 7 Modules (EI-card code C700343261)

6-COMPETENZE PROFESSIONALI

- a1) progettista esperto di **modellazione e stampa 3D** tramite utilizzo dei principali software di disegno CAD 3D (Think3, Autocad3d, Fusion360, ProE, CREO) e **realizzazione di reti cablate** per il controllo remoto degli apparati tecnologici, attraverso 16 anni di esperienza specifica in azienda privata (1999-2015).
- b1) **corsi di progettazione 3D avanzata** presso Research & Development Department I.S.A.spa, relativa ai software: Think3 (2003-2005), ProEngineering (2009-2010), Creo Parametric (2012-2014).
- c1) **docente** corso di formazione “Utilizzo e gestione della rete informatica d’Istituto” rivolto al personale ATA dell’I.O. Mameli Magnini di Deruta
- d1) **corso formazione preposto** D.Lgs 81/08 (ATECO 85) n°003/S18/CPR20-1
- e1) **collaboratore DS, Referente d’Istituto per le tecnologie** (responsabile: 1 rete informatica d’istituto, 2 sito web, 3 registro elettronico, 4 Google Workspace for education) dal 2015.
- f1) **responsabile tecnico prove INVALSI CBT** presso I.O. “Mameli Magnini”
- g1) **incarico di Progettista** Progetto Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori - Spazi e strumenti digitali per le STEM. (Prot. N. 17032 del 29/11/22 I.O.“Mameli Magnini” Deruta).
- h1) **incarico di Progettista** Progetto 13.1.2 A-FESR PON-UM-2021-84 “Digital Board: trasformazione digitale nella didattica e nell’organizzazione”. (Prot. N. 26 del 03/01/22 I.O.“Mameli Magnini” Deruta).
- i1) **incarico di Progettista** Progetto 13.1.1 A-FESR PON-UM-2021-40 “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici”. (Prot. N. 3446 del 22/02/22 I.O.“Mameli Magnini” Deruta).
- l1) **incarico di Progettista** Progetto 13.1.3 A-FESR PON-UM – 2022-30 “Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo” (Prot. 0002991/U del 17/08/2022 I.C.Perugia 6) .
- m1) **incarico di Progettista** Progetto 13.1.3 A-FESR PON-UM – 2022-27 “Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo” (Prot. 12145 del 12/09/2022 I.O.“Mameli Magnini” Deruta) .

- n1) **incarico di Progettista** Progetto 13.1.5 A-FESR PON-UM – 2022-26
“Ambienti didattici innovativi per le scuole dell’infanzia”
(Prot. 13869 del 7/10/2022 I.O. “Mameli Magnini” Deruta) .
- o1) **incarico di Collaudatore** Progetto 10.8.1.A1-FESR POR-UM-2015-34
“Realizzazione dell’infrastruttura e di punti di accesso alla rete LAN/WLAN”.
(Prot. N. 3950 A.7.f del 17/05/16 I.O. “Mameli Magnini” Deruta).
- p1) **incarico di Collaudatore** Progetto 10.8.1.A3-FESR PON-UM-2015-42
“Ambienti multimediali”.
(Prot. N. 3841/A.7.f del 13/05/16 I.O. “Mameli Magnini” Deruta).
- q1) **incarico di Collaudatore** Progetto 10.8.6A-FESR PON-UM-2020-1
“Azioni per l’allestimento di centri scolastici digitali e per favorire
l’attrattività e l’accessibilità anche nelle aree rurali ed interne”.
(Prot. N. 4878 del 17/04/2020 I.O. “Mameli Magnini” Deruta).
- r1) **incarico di Collaudatore** Progetto 13.1.1 A-FESR PON-UM-2021-57
“Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici”.
(Prot. N. 7473/7.8 del 18/07/22 I.C. “D.Birago” Passignano sul Trasimeno).
- s1) **incarico di Collaudatore** Progetto 13.1.1 A-FESR PON-UM-2021-34
“Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici”.
(Prot. N. 6102 del 09/09/22 Direzione Didattica Primo Circolo Matteotti - Gubbio).
- t1) **incarico di Collaudatore** Progetto 13.1.1 A-FESR PON-UM-2021-56
“Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici”.
(Prot. N. 9196 del 17/09/22 Direzione Didattica Bastia Umbra).
- u1) **incarico di Collaudatore** Progetto 13.1.1 A-FESR PON-UM-2021-108
“Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici”.
(Prot. N. 8566 del 11/10/22 Istituto Comprensivo Perugia 15).
- v1) **incarico di Collaudatore** Progetto 13.1.1 A-FESR PON-UM-2021-95
“Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici”.
(Prot. N. 8021 del 18/11/22 Istituto Secondario Primo Grado Cocchi Aosta - Todi).
- z1) **incarico di Collaudatore** Progetto 13.1.1 A-FESR PON-UM-2021-48
“Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici”.
(Prot. N. 236 del 15/01/23 Istituto Comprensivo Perugia 5).
- a2) **incarico di Collaudatore** Progetto 13.1.5 A-FESR PON-UM-2022-23
“Ambienti didattici innovativi per le scuole dell’infanzia”.
(Prot. N.2646 del 10/05/23 Direzione Didattica Magione).
- b2) **incarico di Collaudatore** Progetto 13.1.4 A-FESR PON-UM-2022-20
“Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo”.
(Prot. N.8814 del 10/05/23 Istituto Istruzione Superiore Mazzatinti - Gubbio).

7-COMPETENZE DIDATTICHE

- a) **Certificato di “Flipped Classroom Designer”**, Politecnico di Milano
- b) **Docente esperto per progetti FSE PON 2014-20** riguardanti Coding, modellazione e stampa 3D, robotica (I.O. MAMELI MAGNINI DERUTA):
 - iSense - 2017 10.2.2A-FDRPOC-UM-2018-62
 - AppLab - 201710.2.2A-FDRPOC-UM-2018-62
 - #DIGITALmente - 2016 10.1.1A-FSEPON-UM-2017-31
- c) **Docente esperto per progetto FSE PON 2014-20** riguardante modellazione e stampa 3D (I.C.PERUGIA 5):
 - Disegna e crea - 2022 10.2.2A-FDR POC-UM-2021-53

- d) **Docente corsi di “Informatica e sicurezza (IT security)”** rivolto al personale docente I.O. Mameli Magnini di Deruta a.s.2020/21.
- e) **Docente corso di “Modellazione e Stampa 3D”** rivolto al personale docente Scuole del Primo Ciclo di Deruta a.s.2018/19.
- f) **Docente corso di “Modellazione e Stampa 3D”** per personale docente del Liceo Artistico “Alpinolo Magnini” di Deruta a.s.2018/19.
- g) **Docente corso “Digital Board, utilizzo dei monitor interattivi nella didattica”** per personale docente I.O.Mameli Magnini a.s.2021/22.
- h) **Certificazioni metodologie didattiche innovative USR Umbria** relativi a:
 - Nuove tecnologie e loro impatto sulla didattica 25h
 - Strumenti digitali e risorse online per l'attività didattica 25h
 - Didattica per competenze ed innovazione metodologica (corso base) 22h
 - Didattica per competenze ed innovazione metodologica (corso avanzato) 22h
 - Competenze digitali e nuovi ambienti di apprendimento (corso avanzato) 25h

8-PUBBLICAZIONI DIDATTICA INNOVATIVA

- Deruta+evolution. Vincitore Premio Aica USR Umbria 2017 in collaborazione con CAMS, Centro Ateneo Musei Scientifici Università degli Studi di Perugia.
<https://sites.google.com/view/derutaplusevolution/deruta-evolution>
- Ttestoderuta. Vincitore Premio Aica USR Umbria 2018.
<https://sites.google.com/view/tortaltestoderuta/tortaltestoderuta>
- derutaumentata: Premio Fondazione Sant'Anna di Perugia e del Club UNESCO Perugia-Gubbio 2019.
<https://sites.google.com/view/derutaumentata/home>
- AppLab & iSense: un percorso didattico per l'apprendimento della programmazione in Javascript. 2020
https://www.omnicomprensivoderuta.edu.it/?page_id=8554
- PaesaggioAumentato: un museo diffuso tra reale e digitale. 2020
<https://sites.google.com/view/derutapaesaggioaumentato/home>

Patente di guida B

Consensi e dichiarazioni

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs n.196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

Il sottoscritto Stefano Cappelli, consapevole delle conseguenze penali derivanti in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi dell'art. 76 del DPR n.445/2000 DICHIARA che le informazioni riportate nel presente curriculum corrispondono a verità.

Prof.Ing. Stefano Cappelli



Aggiornato a Maggio 2023