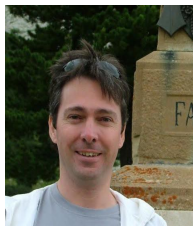


## INFORMAZIONI PERSONALI

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

## Beghini Federico

Villafranca di Verona (Italia)

federico.beghini@istruzione.it

Sesso Maschile

SET. 11–alla data attuale

**Professore in istituti di insegnamento superiore**

Docente curricolare di Scienze e tecnologie informatiche, classe di concorso A-41 (ex 42/A Informatica)

Principali attività e responsabilità: coordinatore di classe, coordinatore di dipartimento, funzione strumentale, incarichi specifici.

SET. 02–alla data attuale

**Docente ed e-tutor in corsi di formazione digitale**

Formazione degli adulti c/o CTP e UTL, formazione professionale degli insegnanti ForTIC e ForTIC2, corsi per il conseguimento della patente ECDL Core/Advanced. Esaminatore presso l'AICA Test Center I.S. "Carlo Anti"

OTT. 02–DIC. 12

**Progettista ed analista di sistemi informatici**

Libero professionista e consulente informatico titolare di P.IVA

SET. 04–AGO. 11

**Professore in istituti di insegnamento superiore**

Istituto di Formazione Superiore Paritaria "Sacra Famiglia", Verona (Italia)

Docente curricolare di Matematica e Informatica (ex classi di concorso 47/A e 42/A)

GEN. 03–GIU. 11

**Professore in istituti di insegnamento superiore**

Docente curricolare di Informatica con contratti a tempo determinato presso gli Istituti di Istruzione Superiore "A. Pasoli", "E. Bolisani", "C. Anti", "Calabrese-Levi" (ex classe di concorso 42/A)

GIU. 03–NOV. 03

**Programmatore**

CAD.IT, Verona (Italia)

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

GIU. 13

**ECDL FULL Standard - Syllabus 5.0**

AICA Test Center: IS "Carlo Anti"

MAG. 13

**CISCO IT Essentials: PC Hardware and Software**

Cisco Network Academy

Certificazione istruttore

27 MAG. 10

**Diploma di Perfezionamento 1500 ore, 60 c.f.u. post-lauream annuale**

For.Com.

L'Informatica nell'apprendimento scolastico: elementi di didattica

- 21 FEB. 10 **Abilitazione all'insegnamento nelle attività di sostegno**  
 SSIS Veneto (Università Ca' Foscari Venezia)
- 25 FEB. 09 **Diploma di Perfezionamento 1500 ore, 60 c.f.u. post-lauream annuale**  
 For.Com.  
 Informatica e Multimedialità nella scuola
- 25 GEN. 08 **Diploma di Perfezionamento 1500 ore, 60 c.f.u. post-lauream annuale**  
 For.Com.  
 Scienze della Valutazione dell'apprendimento
- 1 FEB. 07 **Corso di Perfezionamento 300 ore, 8 c.f.u. post-lauream annuale**  
 DIBRIS - Università di Genova  
 EPICT - Patente Pedagogica Europea per le TIC
- 4 MAG. 05 **Abilitazioni all'insegnamento: 42/A Informatica & 47/A Matematica**  
 SSIS Veneto (Università degli Studi di Padova)
- 23 LUG. 03 **Laurea specialistica in Informatica (23/S)**  
 Università degli Studi di Verona  
 Titolo di tesi: "e-Learning Integrato: formazione professionale basata sul web"
- 25 SET. 02 **Laurea in Informatica**  
 Università degli Studi di Verona  
 Titolo di tesi: "Spazializzazione dei suoni per display uditivi binaurali: rendering della distanza acustica"

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- ottime competenze comunicative in contesti educativi/formativi ed in percorsi di istruzione/formazione scolastica
- ottime competenze relazionali e di gestione dell'ambiente di apprendimento

**Competenze organizzative e gestionali**

- buone competenze organizzative acquisite durante le diverse esperienze di coordinamento e referenza nel contesto scolastico
- leadership: attualmente responsabile del laboratorio didattico e di ricerca sulla robotica educativa C.A.R.L.-O. "Carlo Anti Robot Lab - Operator"
- ottime competenze di pianificazione e gestione di percorsi educativi (corsi/laboratori/workshop/seminari) sia nel contesto scolastico, sia nel contesto extra-scolastico operante in collaborazione con associazioni ed enti del territorio

**Competenze professionali**

- Sistemista piattaforme Microsoft, Linux/Unix e di virtualizzazione VmWare
- Ottimo uso applicativi di Office Automation
- Buone esperienze nello sviluppo con Linguaggi di Programmazione: Assembler, C, C++, Java, Visual Basic
- Conoscenza dei framework di analisi e modellazione: Dynasty, Rational Rose, Paradigm Plus
- Ottime esperienze di sviluppo per il web con: HTML, PHP, ASP, Ajax
- Buona capacità di elaborazione dell'informazione grafica e sonora: Photoshop, Cubase, LaTeX, QuarkXpress
- Utilizzo di ambienti per l'elaborazione numerica CAS: Maple, Matlab, Derive, PD
- Promotore per l'adozione software OpenSource nella didattica: dai sistemi operativi Linux eduKnoppix, SoDiLinux, Ubuntu/Edubuntu alle piattaforme di authoring Web ATutor, Moodle, Joomla!, WordPress, Drupal

**Competenza digitale**

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

**Menzioni**

- Coach del team C.A.R.L.-O. e Menzione speciale per la didattica progettuale alle *Olimpiadi di Robotica 2015/2016*
- Il team C.A.R.L.-O. tra i 17 migliori istituti selezionati nell'ambito del contest *Call4School della Maker Faire Rome 2014*