

CURRICULUM VITAE di

Gianfranco Conoscenti

PERCORSO FORMATIVO

Maturità di perito industriale specializzazione informatica conseguita nell'anno 1986 presso l'Istituto Tecnico Industriale Statale "O. Belluzzi" di Bologna.

Laurea in Fisica con indirizzo applicativo conseguita presso la Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche Naturali dell'Università di Ferrara.

Tesi (medicina nucleare): Ottimizzazione di algoritmi di ricostruzione in S.P.E.C.T. ed applicazione al calcolo dei volumi.

IMPIEGHI

- Dall'Ottobre 1986 sino ad oggi Insegnante Tecnico Pratico presso l'I.T.I.S. "N. Copernico" di Ferrara (oggi IIS "Copernico-Carpeggiani").

Materie insegnate:

Informatica generale, applicazioni tecnico scientifiche e laboratorio: linguaggio C, html, css, mysql, php;

Sistemi, automazione e laboratorio: Architettura IA32, Linguaggio Assembly, Reti, Sistemi operativi, Java, Linux, Android;

Calcolo delle probabilità, ricerca operativa e laboratorio, **Matematica** e laboratorio: calcolo numerico, Visual Basic;

Tecnologie informatiche: Windows, pacchetto Office, Scratch, Gimp, Audacity.

- Dal 2005 ad oggi coordinatore del progetto "Creando videogiochi si impara" dell'articolazione informatica finalizzato alla realizzazione di **videogiochi in Java** in single player (tre videogiochi realizzati sono a prestito alle biblioteche Ariostea e Bassani), in multiplayer in rete e su dispositivi mobili (Android).
- Nel 2012/13 funzione strumentale "Orientamento in ingresso".
- Nel 2011/2012 referente "Orientamento in uscita".

- Nel 2007/08 e 2008/09 funzione strumentale "**Tecnologie informatiche nella didattica**".
- Nel 2007 tutor in corsi Fortic per insegnanti per utilizzo di **strumenti multimediali** (video, audio, strumenti di presentazione) per l'inserimento delle nuove tecnologie nella didattica.
- Nel 2003 tutor in corsi Fortic per insegnanti: **Internet** (navigazione e posta elettronica), **Word, Excel e Access**.
- Nel 2000 **abilitazione** per la classe di concorso **A049 - Matematica e Fisica**
- Dal 2000 al 2005 collaborazione con Formart (sistema associativo Confartigianato) per corsi di **HTML** (base e avanzato), **navigazione Internet, Word** (base e avanzato).
- Dal 2000 al 2005 corsi per patente europea di informatica (E.C.D.L.) per i moduli **Base, Gestione risorse, Excel, Word, Internet, Access, Power Point**.
- Negli anni accademici 1998/99, 1999/2000 2000/2001 collaborazione al corso "**Fondamenti di informatica I**" presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ferrara.
- Dal Novembre 1999 al 2002 **webmaster** dell'istituto "N. Copernico" con compiti di organizzazione, di redazione e di realizzazione pratica del sito Web e gestione della rete Intranet dell'istituto, progettazione di pagine ASP per il sito dell'Istituto.

In fede

Gianfranco Conoscenti