



CURRICULUM VITAE GASPARRINI FABIO

Informazioni Personali

Nome: Fabio

Cognome: Gasparini

Indirizzo: XXX XXX XXX Martinsicuro (TE) - Italia

Telefono Domicilio: XXX XXX XXX

Telefono Cellulare: 338 XXX XXX

E-mail: XXX XXX XXX

Nazionalità: Italiana

Data di nascita:

Luogo di nascita: Cremona - Italia

Attività Attuale :

- Docente di ruolo, presso il Liceo Scientifico "A. Orsini" di Ascoli Piceno e tutor formatore per il Progetto Nazionale "Insegnare Scienze Sperimentali", del Ministero della Pubblica Istruzione.
- Professore a contratto presso l'Università degli studi di Camerino.
- Gestore di siti Web, per associazioni no-profit, Holding Famiglia e Federcasalinghe.

Esperienze Lavorative

ATTIVITA' DIDATTICHE SCOLASTICHE:

- **Dal 2005 al 2015** Docente di ruolo di matematica e fisica presso Liceo Scientifico "A. Orsini" di Ascoli Piceno.
- **Dal 2000 al 2005** Docente di ruolo di fisica presso ITIS di Ascoli Piceno e IPSIA di San Benedetto del Tronto.
- **Dal 1997 al 2000** Docente di matematica e fisica, a tempo determinato, presso vari Istituti Statali.

ABILITAZIONI ALL'INSEGNAMENTO:

- **Fisica** (A038) vincitore di concorso a cattedra D.D.G. 31/03/99;
- **Matematica** (A048);
- **Matematica e Fisica** (A049);
- **Scienze MM FF NN** scuola media (A059).

ALTRE ABILITAZIONI:

Tutor Accreditato Piano Insegnare Scienze Sperimentali
D.M.del MIUR, (Prot.AOODGPER 5950 del 17/06/2010 ed integrazione Prot.AOODGPER 9818 del 8/11/2010).

ATTIVITA' DIDATTICHE UNIVERSITARIE:

2014-2015 -Professore a contratto di Fisica presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi di Camerino, Corso di Tecnologie e diagnostica per la conservazione e il restauro.

1995-1996 Professore a contratto di Fisica presso la Facoltà di Medicina dell'Università degli Studi di Ancona, e membro della commissione d'esame di Fisica della Facoltà di Medicina

1996-1997 Professore a contratto di Fisica presso la Facoltà di Medicina dell'Università degli Studi di Ancona, e membro della commissione d'esame di Fisica della Facoltà di Medicina

**ATTIVITA' DIDATTICHE
EXTRASCOLASTICHE:**

2010-2011 Attività di formatore (docente esperto - Piano ISS) per il corso di aggiornamento "Didattica laboratoriale per le scienze", rivolto al personale docente presso le seguenti Istituzioni Scolastiche: I.S.C. di Ripatranzone, D.D di Grottammare, I.S.C. di Grottammare

2009-2011 Attività di formatore (docente esperto Piano ISS) presso la Direzione D. "Don Giussani" di Ascoli Piceno nel Progetto "Importanza di un corretto comportamento per il rispetto dei beni e per la cura dell'ambiente" (Progetto Regionale DDPF N. 312/IDS del 21/11/2009)

Aprile 2010 Tutor del corso di formazione per docenti neoassunti (Decreto Scol. Reg. n. 5412 del 30 marzo 2010)

2007-2008 Attività di formatore (docente esperto - Piano ISS) presso la D.D. "Don Giussani" di Ascoli Piceno

2006 Docente formatore di informatica per Corsi di formazione relativi a Progetti P.O.M nell'ambito della riqualificazione di lavoratrici uscite dal mondo del lavoro.

**ALTRE ESPERIENZE
PROFESSIONALI:**

2000-2015: Responsabile della progettazione di siti Web di associazioni a livello nazionale di cui gestisce la struttura Web.

2006: Docente esterno (Modulo: "Informatica") per il Progetto di azioni positive, ai sensi dell'art.2 primo comma della legge 10 aprile 1991, n. 125. Titolo progetto: "Valorizzazione delle competenze femminili: nuove politiche per il cambiamento organizzativo ed economico del sistema associativo della proponente finalizzato a promuovere la presenza delle donne nei ruoli vertice e decisionali attraverso specifici percorsi formativi volti all'acquisizione di competenze dirigenziali"

2006-2015: Tutor del Presidio di Ascoli Piceno per il Progetto MIUR "Insegnare Scienze Sperimentali (I.S.S.)"

2001-2002: Attività di monitoraggio delle attività didattiche nell'ambito del progetto INFORMATAFAMIGLIA (P.O.M. 940029/I/3 Asse 4B) a livello nazionale (2001/02).

2001 Attività di coordinamento (750 ore) progetto INFORMATAFAMIGLIA (P.O.M. 940029/I/3 Asse 4B), nelle sedi di San Benedetto del Tronto (AP) e Sant'Elpidio a Mare (AP).

- TITOLI PRINCIPALI:**
- **Dottorato di ricerca** in Ingegneria Elettronica (Ottobre 1995) Settimo ciclo presso l'Università de L'Aquila. Titolo tesi: "Metodi di crescita e caratterizzazione di film molecolari inerenti la bioelettronica"
 - **Scuola di Specializzazione** (biennale) Post-Lauream in "Valutazione e programmazione scolastica" di durata biennale e conseguito presso il Consorzio Interuniversitario FOR.COM. (Valutazione finale 68/70) 1997/1999
 - **Laurea in Fisica** (Dicembre 1990) presso l'Università di Roma "Tor Vergata", Titolo Tesi: Studio di assorbimento nella "gap" di semiconduttori cristallini ed impiantati mediante spettroscopia fototermica. Valutazione: 110/110.
 - **Maturità Scientifica** presso il Liceo Scientifico "I. Newton" di Roma (43/60)

**CORSI DI PERFEZIONAMENTO
PER LA DIDATTICA:**

- **Corso di perfezionamento** Post-Lauream in "Didattica della Fisica" di durata annuale e conseguito presso il Consorzio Interuniversitario FOR.COM. 1997/98
- **Corso di perfezionamento** Post-Lauream in "Didattica della Matematica" di durata annuale e conseguito presso il Consorzio Interuniversitario FOR.COM. 1997/98
- **Corso di perfezionamento** Post-Lauream in "Educazione e disagio giovanile" di durata annuale e conseguito presso il Consorzio Interuniversitario FOR.COM. 1997/98

**CORSI DI SPECIALIZZAZIONE
TECNICO/SCIENTIFICI:**

- **1992 Scuola Nazionale di Bioenergia** - C.N.R. "Bioelettronica e Nanotecnologie per la Bioingegneria"; Bressanone (BZ) Italy – Ottobre 1992
- **1991 International School of Quantum Electronics**, 16th Course: "Phase Transition in Liquid Crystals"; Erice (TP) Italy – Maggio 1991
- **1991 Scuola Nazionale Cibernetica e Biofisica** – C.N.R. XIII Scuola Nazionale "Strati, interfacce e membrane biologiche"; Portonovo (AN) Italy – Settembre 1991

Attività di Ricerca

- CONTRATTI DI RICERCA:**
- **Contratto di ricerca INFM** dal 15/05/99 al 31/07/99 "Determinazione delle proprietà di ricoprimenti e substrati".
 - **Attribuzione incarico INFN** (Sezione SANITA') dal 27/02/97 al 31/10/97.
 - **Attribuzione incarico INFN** (Sezione SANITA') dal 01/01/96 al 31/12/96.
 - **Contratto di ricerca INFM** dal 01/04/96 al 30/09/96 "Sviluppo di Software di simulazione e fitting per l'analisi di dati in riflessione totale.
- COLLABORAZIONE A PROGETTI EUROPEI:**
- **1994-1998.** Advanced vapour growth technology for high quality bulk crystals for optical, (Contract # BRE2.CT94.0609). substrate and sensormaterials.
 - **1995-1997.** Deposition of hard metallic oxides at low temperatures (Contract # BRPR-CT950061)
- ESPERIENZE ALL'ESTERO:**
- **Dal Dicembre 1993 a Luglio 1994:** Ohio State University, Culumbus (Ohio) USA,
 - **Gennaio 1994:** Laboratori del Cornell High Energy Source Synchrotron, Ithaca (New York), USA.
- PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE:** E' in possesso di alcune pubblicazioni Tecnico-Scientifico apparse su Riviste Internazionali

Capacità e Competenze:

CAPACITA' E COMPETENZE LINGUISTICHE:

ITALIANO: Lingua madre

INGLESE: Livello B1 Certificato (ESOL Examination)

Capacità di lettura: DISCRETO

Capacità di scrittura: SUFFICIENTE

Capacità di esposizione. orale: BUONO

FRANCESE: livello B1 non certificato (studi scolastici)

Capacità di lettura: DISCRETO

Capacità di scrittura: SUFFICIENTE

Capacità di esposizione. orale: DISCRETO

CAPACITA' E COMPETENZE RELAZIONALI:

Collaborativo, ottimista, efficiente possiede buone capacità relazionali, maturate in differenti ambienti multiculturali e sportivo-agonistici (Pallavolo: atleta e allenatore)

**CAPACITA' E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE:**

2011-2014: responsabile del Piano Offerta Formativa del Liceo Scientifico "A. Orsini" di Ascoli Piceno.

2006-2015: responsabile del laboratorio di fisica del Liceo Scientifico "A. Orsini" di Ascoli Piceno.

2008-2012: Organizzazione e gestione di corsi di aggiornamento docenti di vari Istituti della Provincia di AP

2001-2002: Organizzazione e gestione delle attività nazionali di monitoraggio nell'ambito del progetto INFORMAFAMIGLIA (P.O.M. 940029/1/3 Asse 4B).

2001-2002 Coordinamento del progetto INFORMAFAMIGLIA (750 ore) (P.O.M. 940029/1/3 Asse 4B), nelle sedi di San Benedetto del Tronto (AP) e Sant'Elpidio a Mare (AP).

1990-2002: Organizzazione e gestione di Gruppi Sportivi delle province di Roma e Ascoli Piceno.

**CAPACITA' E COMPETENZE
TECNICHE:**

- Utilizza quotidianamente il pacchetto Office per la stesura di lezioni, articoli ed altri materiali didattici.
- Si avvale di software specifici per la gestione e progettazione di siti Web.
- Durante il corso di studi universitari ha superato l'esame di informatica e calcolo numerico con la valutazione di 30/30

PATENTI E BREVETTI:

Patente di guida: **A e B**

Brevetto di Allenatore di Pallavolo, FIPAV-CONI (1990)

Brevetto di Animatore Sportivo, Unione Sportiva ACLI (1992)