

CURRICULUM VITAE

Curriculum di **Fabio Rossi**

Studi effettuati:

- **Diploma di Maturità Scientifica** conseguito presso il Liceo Scientifico G. Galilei di Perugia nell'anno scolastico 1980-81
- **Laurea in Scienze Agrarie** conseguita presso l'Università degli Studi di Perugia in data 4 novembre 1988
- **Dottorato di Ricerca in "Matematica e Informatica per la Rappresentazione e l'Elaborazione dell'Informazione e della Conoscenza"** presso il Dip. di Matematica e Informatica dell'Univ. di Perugia, conseguito il 5 Febbraio 2009

Abilitazioni professionali:

- **Diploma di Abilitazione alla Professione di Agronomo** conseguito nella sessione di novembre 1989

Obblighi militari:

- Ha prestato servizio di leva nell'Arma Aeronautica dal 4 gennaio 1989 al 3 gennaio 1990

Esperienze lavorative:

- dal 31 Dicembre 1994 ad oggi il sottoscritto presta servizio presso il **Laboratorio di Informatica del Dipartimento di Matematica e Informatica** dell'Università degli Studi di Perugia
- Dal 4 giugno 1990 al 30 dicembre 1994 il sottoscritto è stato dipendente **Italsiel**, poi confluita in **Finsiel**, con le mansioni di analista-programmatore.

Incarichi svolti in ambito universitario:

- dal 16 Febbraio 2022 e fino a diversa determinazione ha l'incarico di **“Referente Dipartimentale per l'aula Magna dell'Ateneo”**
- dal 16 Febbraio 2022 e fino a diversa determinazione ha l'incarico di **“Referente Dipartimentale per l'aula Dessau dell'Ateneo”**
- dal 26 Marzo 2021 e fino a diversa determinazione ha l'incarico di **“Referente Dipartimentale per coadiuvare il Servizio di Prevenzione e Protezione nello svolgimento dei test al personale dei corsi online in materia di salute e sicurezza”**
- dal 10 Marzo 2020 ad oggi è **“Referente Dipartimentale per la Didattica Online”**, Ordine di Servizio del Direttore del Dipartimento del 10 Marzo 2020 n. 02/2020
- dal 13 Marzo 2019 ad oggi è membro del **“Gruppo di lavoro permanente dei Referenti Informatici di Ateneo”** istituito con D.D.G n. 78 del 13/03/2019
- da Novembre 2017 ad oggi e' **“Referente Tecnico di Dipartimento per il supporto del sistema di posta elettronica di Ateneo”** per il Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università degli Studi di Perugia
- da Gennaio 2017 ad oggi e' **Referente di Dipartimento per la piattaforma di eLearning di Ateneo** per il Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università degli Studi di Perugia
- da Gennaio 2017 ad oggi e' **Responsabile del Settore Informatica** del Dipartimento di

- Matematica e Informatica dell'Università degli Studi di Perugia
- dal 9 Settembre 2015 a Gennaio 2017 è stato **Referente Tecnico di Laboratorio del Laboratorio di Matematica Computazionale "Sauro Tulipani"** del Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università degli Studi di Perugia
- Dal 1 Gennaio 2010 a Settembre 2015 ha ricoperto l'incarico di **Vice-Responsabile Unico di Laboratorio** del Laboratorio di Informatica del Dipartimento di Matematica e Informatica
- dal 31 Dicembre 1994 al 1 Gennaio 2005 ha ricoperto l'incarico di Responsabile della parte Didattica del Laboratorio di Informatica del Dipartimento di Matematica e Informatica
- da Aprile 2000 a Dicembre 2005 il sottoscritto ha collaborato col **Centro Servizi Bibliotecari** dell'Università degli Studi di Perugia svolgendo l'incarico di **System Manager per il sistema Aleph**

Attività didattiche in ambito universitario:

- nell'a.a. 2021-22 ha avuto un contratto di co-docenza (3CFU) per la parte di Laboratorio dell'insegnamento di **"Sistemi Operativi con Laboratorio"** per la Laurea Triennale in Informatica presso il Dipartimento di Matematica e Informatica
- nell'a.a. 2020-21 ha avuto un contratto di co-docenza (3CFU) per la parte di Laboratorio dell'insegnamento di **"Sistemi Operativi con Laboratorio"** per la Laurea Triennale in Informatica presso il Dipartimento di Matematica e Informatica
- è cultore della materia, dall'A.A. 2018-19 e fino all'A.A. 2022-23, per i seguenti insegnamenti delle Lauree in Informatica: **"Advanced Application Programming and Mobile Computing"**, **"Ingegneria del Software"**, **"Pianificazione e valutazione della sicurezza informatica e informatica forense"**, **"Sistemi Multimediali"** del Corso di Laurea triennale in Informatica; **"Programmazione II con laboratorio"**, **"Modelli e metodi dell'intelligenza artificiale: Intelligenza artificiale"**, **"Interactive intelligent devices systems and environment"** del corso di laurea magistrale in Informatica.
- è in commissione di esame per diversi Insegnamenti delle Lauree Triennale e Magistrale in Informatica
- dall'anno accademico 2008/09 e fino all'a.a. 2020-21 ha svolto ogni anno 8 ore di lezione per il corso di **"Sistemi Multimediali"** per la Laurea Triennale in *Informatica* sul linguaggio **PHP**
- dal 2009 al 2013 ha tenuto le lezioni di Laboratorio per l'insegnamento di **"Sistemi Operativi e Reti"** per il Corso di Laurea Magistrale in Informatica
- nell'anno accademico 2010/11 ha tenuto le lezioni (36 ore) relative all'attività di tirocinio formativo **"Abilità informatiche e telematiche"** (3 CFU) per gli studenti della Laurea Magistrale in Matematica
- nell'anno accademico 2009/10 ha svolto attività di supporto alla didattica per l'insegnamento **"Laboratorio di Informatica"** per il Corso di Laurea in *Scienze Biologiche*
- nell'anno accademico 2009/10 ha svolto 20 ore di supporto alla didattica per il corso di **"Architettura delle Reti di Computer"** per la Laurea Triennale in *Informatica*
- nell'anno accademico 2009/10 ha tenuto alcune lezioni sull'uso di Microsoft FrontPage per l'insegnamento di **"Computer Graphic"** per la Fac. di Lettere e Filosofia nell'ambito del Corso di Laurea in *"Scienze dei beni archeologici ed antropologici"*;
- per gli anni accademici 2007/08 e 2008/09 ha collaborato all'attività didattica per l'insegnamento di **"Lab. di Sistemi Operativi Avanzati"** della Laurea Specialistica in *Informatica*
- nell'anno accademico 2008/09 ha tenuto alcune lezioni sull'uso di Microsoft FrontPage per l'insegnamento di **"Computer Graphic"** per la Fac. di Lettere e Filosofia nell'ambito

- del Corso di Laurea in *"Scienze dei beni archeologici ed antropologici"*;
- per l'anno accademico 2007-2008 ha avuto un contratto "co.co.co" con la Facoltà di Scienze MM.FF.NN. per 23 ore di attività di supporto alla didattica per l'insegnamento di **"Sistemi Multimediali"** della Laurea Triennale in *Informatica*
 - nell'anno accademico 2007-08 ha tenuto alcune lezioni sullo sviluppo di applicazioni Web mediante il linguaggio PHP per l'insegnamento di *"Sistemi Aperti e Distribuiti"* del Corso di Laurea in *Informatica*
 - nell'anno accademico 2007/08 ha tenuto alcune lezioni sull'uso di Microsoft FrontPage per l'insegnamento di **"Computer Graphic"** per la Fac. di Lettere e Filosofia nell'ambito del Corso di Laurea in *"Scienze dei beni archeologici ed antropologici"*;
 - nell'anno accademico 2006-07 ha tenuto alcune lezioni sullo sviluppo di applicazioni Web mediante il linguaggio PHP per l'insegnamento di **"Sistemi Aperti e Distribuiti"** del Corso di Laurea in *Informatica*
 - nell'anno accademico 2006/07 ha tenuto alcune lezioni sull'uso di Microsoft FrontPage per l'insegnamento di **"Disegno computerizzato"** per la Fac. di Lettere e Filosofia nell'ambito del Corso di Laurea in *"Scienze dei beni archeologici ed antropologici"*;
 - ha tenuto, insieme al Dott. P. Melacci, il corso teorico/pratico di **"Laboratorio di Sistemi Operativi"** del IV ciclo del corso abilitante, per la classe 42, per la *Scuola di Specializzazione per Insegnanti Scuola Superiore (SSIS)* dell'Umbria per l'anno accademico 2002-2003
 - ha svolto esercitazioni agli studenti del III anno del Diploma Universitario in Informatica dell'Università di Perugia nell'ambito del corso di **"Basi di Dati e Sistemi Informativi II"** per l'anno accademico 2001/02;
 - ha tenuto dal 25 Maggio al 2 Giugno 2001 il **"Corso di alfabetizzazione: Internet"** su incarico del Preside della Facoltà di Scienze MM.FF.NN, per gli studenti dei Corsi di Laurea della Facoltà;
 - ha tenuto dal 6 Novembre al 15 Novembre 2001 il **"Corso di alfabetizzazione: Word ed Excel"** su incarico del Preside della Facoltà di Scienze MM.FF.NN, per gli studenti dei Corsi di Laurea della Facoltà;
 - ha svolto alcune lezioni sull'utilizzo di Visual Basic 6.0 agli studenti del III anno dell'allora Diploma Universitario in Informatica dell'Università di Perugia nell'ambito del corso di **"Laboratorio di programmazione: strumenti di sviluppo software"** per l'anno accademico 2000/01;
 - ha tenuto un ciclo di lezioni sull'uso di Microsoft Word e sulla scrittura di testi scientifici con Microsoft Equation Editor al **"Secondo corso di Alfabetizzazione Informatica"** organizzato dal Consiglio di Corso di Laurea in Matematica presso il Dipartimento di Matematica ed Informatica dal 18 al 29 Settembre 2000 e rivolto alle matricole del Corso di Laurea in Matematica;
 - ha tenuto un ciclo di lezioni sull'uso di Microsoft Word al **"Primo corso di Alfabetizzazione Informatica"** organizzato dal Consiglio di Corso di Laurea in Matematica presso il Dipartimento di Matematica ed Informatica dal 4 al 15 Ottobre 1999 e rivolto alle matricole del Corso di Laurea in Matematica;

Altre Attività didattiche:

- Ad Aprile-Maggio 2017 ha tenuto 15 ore di lezione nell'ambito nel corso di formazione rivolto agli **Assistenti Tecnici della Scuola**, organizzato dall'I.I.S "Cavour – Marconi – Pascal" di Perugia nell'ambito del **Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento"** 2014-2020
- ha tenuto nel 2006 alcune lezioni nell'ambito del **Master di I livello "Sistemi e**

Tecnologie per la sicurezza dell'Informazione e della Comunicazione” per il corso di “*Sicurezza Attiva nei Sistemi Operativi*”

- ha tenuto a Luglio 2005 tre edizioni del Modulo “*Network Security*” nell’ambito del **Corso di Base – Sicurezza Informatica per Responsabili delle Risorse Informatiche** organizzato dal Dip. di Matematica e Informatica e rivolto ai “Gestori di rete” dell’Agenzia delle Entrate
- ha tenuto ad Aprile-Maggio 2005 il corso di aggiornamento di *Excel Avanzato* per i dipendenti dell’Univ. degli Studi di Perugia. Il corso, organizzato dal *Laboratorio per la Formazione, lo sviluppo e l'organizzazione delle risorse umane (Formlab)*, ha avuto durata di 20 ore
- ha tenuto a Marzo 2005 il corso di aggiornamento di *Excel Base* per i dipendenti dell’Univ. degli Studi di Perugia. Il corso, organizzato dal *Laboratorio per la Formazione, lo sviluppo e l'organizzazione delle risorse umane (Formlab)*, ha avuto durata di 20 ore
- ha tenuto nei giorni 6 e 7 Dicembre 2004 un modulo di “*Informatica di Base*” nell’ambito del Master “*Esperto di Regolazione e Gestione dei Servizi Pubblici Locali*” attuato da “*Associazione per la Formazione sui Servizi Pubblici Locali*”
- ha tenuto nei giorni 16 e 17 Settembre 2002 12 ore di lezione sulla materia “*Informatica di Base*” nell’ambito del Master “*Esperto di Regolazione e Gestione dei Servizi Pubblici Locali*” attuato da “*Associazione per la Formazione sui Servizi Pubblici Locali*”;
- ha tenuto, insieme ad altri colleghi, nel periodo Febbraio-Marzo 2002, il corso di “*Sistemi Operativi III*” nell’ambito del corso *IFTS "Information Technology manager"* promosso da Enti quali *Università di Perugia, Comune di Castiglion del Lago, Confcommercio, CRUED*, ecc.

Membership:

- ha collaborato all’attività didattica e di ricerca del gruppo coordinato dal Prof. Bistarelli S. presso il Dip. di Matematica e Informatica
- ha collaborato all’attività di ricerca del gruppo coordinato dal Prof. Milani A. presso il Dip. di Matematica e Informatica
- **PRIN 2008** (coord. Prof.ssa Coletti) “*Modelli ibridi per il trattamento della conoscenza parziale nel processo decisionale in situazioni complesse*”, unità dell’Università degli Studi di Perugia
- ha fatto parte del **PRIN 2005** (coord. Prof.ssa Coletti) “*Modelli e metodi per la gestione dell’informazione e dell’incertezza nei processi di acquisizione della conoscenza*”, unità dell’Università degli Studi di Perugia
- ha fatto parte dell’*Unità di Ricerca di Perugia* nell’ambito del progetto cofinanziato MURST “*modelli per il trattamento della conoscenza parziale nel processo decisionale*” (**COFIN '97**), contribuendo alla realizzazione di un’applicazione in LISP e Visual C++ per il supporto alle decisioni di tipo probabilistico;
- è socio della “*Associazione Italiana per l'Intelligenza Artificiale*”

Partecipazione a Convegni, scuole, seminari, ecc.:

- dal 4 al 7 Luglio 2013 ha partecipato all’*ICAPS Summer School on Artificial Intelligence, Planning and scheduling*” tenutasi presso il Dipartimento di Mat. E Informatica dell’Università degli Studi di Péerugia
- ha partecipato a “*Secevita 2007: Corso Estivo in Computazione Evolutiva e Vita*”

Artificiale”, dal 31/8 al 4/9 2007 a Sampieri (RG) - Sicilia

- ha partecipato al ***Reason Park – Sixth International School on “REASONing under PARTial Knowledge”***, tenutosi a Foligno dal 22 al 25 Novembre 2006
- il 15 Settembre del 2006 ha partecipato a “***GSICE: II Giornata di Studio Italiana sul Calcolo Evoluzionistico***” presso il Collegio S. Chiara a Siena
- nel 2006 ha partecipato ad “***ECAI 2006 – 17th European Conference on Artificial Intelligence***”, tenutasi dal 28 Agosto al 1 Settembre a Riva del Garda. Nel corso della Conferenza ha frequentato il tutorial su: “*AI Planning: the model-based approach to intelligent behavior and a lab for representation and reasoning techniques*”
- ha partecipato il 1 Aprile 2005 al seminario “***Nuove versioni e processi di migrazione – Il primo piano nazionale Itale: luci ed ombre***”, organizzato da *ITALE (Ass. Italiana utenti Aleph)* e tenutosi presso l’Università degli Studi dell’Insubria
- ha partecipato al seminario organizzato dalla Regione Umbria sul tema “***Software, opac e metaopac per piccole biblioteche umbre***”, tenutosi il 13 Gennaio 2005
- dal 3 al 4 Dicembre 2001 ha partecipato allo “***Workshop ITALE: verso l’Euro***” tenutosi alla Certosa di Pontignano, Univ. di Siena
- il 27 Ottobre 2000 ha partecipato al ***XLVII Congresso Nazionale dell’Associazione Italiana Biblioteche*** tenutosi a Roma presso il Palazzo dei Congressi nell’ambito di “*Bibliocom: rassegna delle professioni, dei prodotti e dei servizi per la gestione dell’informazione e della conoscenza*”
- dal 18 al 20 Settembre 2000 ha partecipato presso l’*Università Humboldt* di Berlino all’ “***II ICAU-meeting***”, il convegno annuale degli utenti di *Aleph*
- dal 22 al 26 Luglio 2000 ha partecipato al “***2° Convegno del progetto di ricerca cofinanziato MURST***” tenutosi a Lipari, in cui è stata presentata l’applicazione di cui al punto precedente
- l’8 Maggio 1998 ha partecipato al Convegno “***Il Sistema Bibliotecario delle Università: l’organizzazione, i progetti. Primo incontro nazionale***” promosso dal GLSB del MURST
- il 18 Aprile 1997 ha partecipato al convegno “***Il Sistema Operativo Linux***” tenutosi presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università degli Studi di Pavia
- il 22 Marzo 1995 il sottoscritto ha partecipato al “***Seminario Windows NT***” tenutosi presso l’*Ente Fiera di Ancona Palazzo Congressi*

Comunicazioni a Convegni, Seminari, etc.:

- nel 2009 ha tenuto una comunicazione alla conferenza “***EvoCop 2009***”, tenutasi a Tuebingen dal 15 al 17 Aprile, dal titolo “***An ACO approach to planning***”
- il 16 Ottobre 2008 ha tenuto un seminario dal titolo “***Formiche pianificatrici: ACO e Planning***” presso il Dipartimento di Informatica dell’Università di Torino
- il 10 Giugno 2008 ha tenuto un seminario su “***Planning with Ant Colony Optimization***” presso *IRIDIA (Institut de Recherches interdisciplinaires et de Développements en Intelligence Artificielle)* alla “*Université Libre de Bruxelles*”

Visiting, periodi di studio fuori sede, etc.

- dal 9 Giugno al 27 Agosto 2008, durante il Dottorato di Ricerca, è stato “Visiting scientist” presso *IRIDIA (Institut de Recherches interdisciplinaires et de Développements en Intelligence Artificielle)* alla “*Université Libre de Bruxelles*” per approfondire i suoi studi sul “*Soft Computing*”

Attività formative fruite:

- a Novembre del 2019 ha completato la fruizione del corso online “**Normativa sulla Protezione dei dati personali: comprenderla e attuarla**”, erogato dall'Università degli Studi di Perugia tramite la piattaforma di e-learning *Unistudium*
- il 2 e il 12 Novembre 2019 ha frequentato il corso di “**Aggiornamento per Addetti Antincendio**” erogato dall'Università degli Studi di Perugia
- il 30 Ottobre 2019 ha frequentato il corso di “**Aggiornamento per Addetti al Primo Soccorso Aziendale**” presso il Centro di Simulazione Medica Avanzata
- nel 2019 ha completato la fruizione del corso online “**L'Etica Pubblica e la sua Applicazione**”, erogato dall'Università degli Studi di Perugia tramite la piattaforma di e-learning *Unistudium*
- il 26 Febbraio 2019 ha completato la fruizione del corso online “**Gestione della postazione di lavoro e funzionalità connesse ai servizi di Ateneo**”, erogato dall'Università degli Studi di Perugia tramite la piattaforma di e-learning *Unistudium*
- il 10 Gennaio 2019 ha completato la fruizione del corso online “**Applicazione del nuovo Regolamento per il trattamento dei dati personali - Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo del 27 Aprile 2016**”, erogato dall'Università degli Studi di Perugia tramite la piattaforma di e-learning *Unistudium*
- il 14 Giugno 2018 ha preso parte alla giornata dal titolo: “**Progetto PRO3: verso l'innovazione della didattica universitaria**”
- il 20 Novembre 2017 ha seguito il corso di formazione “**L'anticorruzione nelle Università: tra meritocrazia e trasparenza**”, erogato dall'Università degli Studi di Perugia tramite la piattaforma di e-learning *Unistudium*
- il 14 Novembre 2017 ha frequentato il corso di formazione “**Office365: supporto all'uso del servizio di Posta Elettronica**” erogato dall'Università degli Studi di Perugia col supporto dell'azienda “*Information Workers Group*”
- il 27 Giugno 2017 ha frequentato un corso per “**Operatori di Protocollo**” nell'ambito del “**Progetto Formativo Gestione Documentale Informatica per le Strutture Decentrate**” organizzato dall'Univ. di Perugia
- il 29 Febbraio 2016 ha frequentato il corso di “**Aggiornamento per Addetti al Primo Soccorso Aziendale**”
- tra Novembre 2012 e Marzo 2013 ha frequentato un corso di 8 ore di “**Aggiornamento per Addetti Antincendio**”
- il 25 Ottobre 2012 ha frequentato il corso di “**Aggiornamento per Addetti al Primo Soccorso**”
- il 10 Dicembre 2008 ha frequentato il corso di “**Aggiornamento per Addetti al Primo Soccorso**”
- nel 2005 ha frequentato il **Corso di Inglese** rivolto ai dipendenti dell'Università degli Studi di Perugia e organizzato dal *Laboratorio per la Formazione, lo sviluppo e l'organizzazione delle risorse umane (Formlab)*
- a Maggio 2005 ha frequentato il corso ufficiale Microsoft 2279B “**Planning, implementing and maintaining a Windows Server 2003 Infrastructure**” erogato da IBM. Detto corso fa parte del percorso formativo per accedere alla *Certificazione Microsoft*
- dal 23 al 25 Febbraio 2005 ha frequentato il corso “**Firma Digitale e Infrastruttura a Chiave Pubblica**” tenuto da GlobalTrust Inc., partner italiano di Entrust, azienda leader a livello mondiale nel settore della sicurezza
- da Marzo a Giugno 2003 ha frequentato 4 corsi per “**Addetto al Primo Soccorso Aziendale**” presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Perugia conseguendo tale qualifica
- il 9 e 10 Luglio 2001 ha frequentato il **Corso di aggiornamento Aleph 500 per Library Manager** presso *Atlantis* di Verona riguardo all'utilizzo del software *Aleph*

- il 4 Settembre 2001 ha frequentato il **Corso Sistemistico/Applicativo** tenuto da *Atlantis* di Verona riguardo all'utilizzo del software *Aleph*
- il 9 e 10 Luglio 2001 ha frequentato il **Corso di aggiornamento Sistemistico** presso il Caspur (Roma) tenuto da *Atlantis* di Verona riguardo all'utilizzo del software *Aleph*
- nel 2000/2001 ha frequentato il corso di formazione per il personale tecnico ed amministrativo dell'Università degli Studi di Perugia su **"Relazioni con il pubblico"**
- il 1 e 2 Giugno 2000 ha frequentato il **Corso di aggiornamento Applicativo-Sistemistico per Library e System Manager** tenuto dalla ditta *Atlantis* di Verona riguardo all'utilizzo del software *Aleph*
- a Novembre del 2000 ha frequentato il corso di **Addetto Antincendio** presso il Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco acquisendo tale qualifica
- Quando era dipendente *Italsiel/Finsiel* ha frequentato corsi di formazione-aggiornamento sui seguenti argomenti: linguaggio C, Data Base con particolare riferimento al modello relazionale, analisi e disegno funzioni, programmazione Windows SDK, intelligenza artificiale con particolare riferimento ai sistemi esperti

Rappresentanze:

- dal 2019 ad oggi è rappresentante del personale nel **Consiglio di Dipartimento** del Dip. di Matematica e Informatica per il Triennio Accademico 2019/2022
- dal 2013 al 2016 è stato rappresentante del personale nel **Consiglio di Dipartimento** del Dip. di Matematica e Informatica
- da Gennaio 2003 a Dicembre 2005 è stato rappresentante del personale nel **Consiglio Intercorso in Informatica** della Facoltà di Scienze
- da Gennaio 2002 a Dicembre 2005 è stato rappresentante del personale nella **Giunta di Dipartimento** del Dip. di Matematica e Informatica
- da Settembre 1998 a Dicembre 2004 è stato rappresentante del personale nel **Consiglio di Dipartimento** del Dip. di Matematica e Informatica

Altri incarichi:

- dal 2000 ad oggi è **"addetto antincendio"** ai sensi del D.Lgs. 626/94 e successivi.
- dal 2003 ad oggi è **"addetto al primo soccorso"** ai sensi del D.Lgs. 626/94 e successivi.
- tra Luglio ed Agosto 2020 ha collaborato come Tecnico Informatico ai **Corsi Estivi di Matematica** di Cortona e Perugia, organizzati dalla **Scuola Matematica Interuniversitaria**, che si sono tenuti online a causa del Covid-19
- dal 1995 al 2014 ha collaborato ai **Corsi Estivi di Matematica**, organizzati dalla **Scuola Matematica Interuniversitaria**, che si tengono ogni anno per 5 settimane circa a cavallo di Agosto come Tecnico Informatico
- **Responsabile d'Aula** per le prove relative ai **"Concorso per titoli ed esami finalizzato al reclutamento del personale docente per i posti comuni e di sostegno dell'organico dell'autonomia della scuola dell'infanzia, primaria, secondaria di primo e secondo grado"** indetto con **Decreto del Direttore Generale del MIUR n. 105, n. 106 e n.107 del 23 febbraio 2016**, svoltesi presso il Dip. Di Matematica e Informatica nel periodo Aprile-Maggio 2016

Partecipazione a Commissioni di Concorso:

- Segretario della Commissione esaminatrice della selezione pubblica per il reclutamento di n. 1 unità di personale Cat. C (C1) – area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati – da assumere a tempo determinato presso il Dip. di Matematica e Informatica, selezione

tenutasi il 4 Luglio 2005 (nomina con D.D.A del 30 Giugno 2005)

Idoneità conseguite in Concorsi:

- Idoneità conseguita nella selezione pubblica, per esami, per il reclutamento di n. 1 unità di personale di Categoria D – posizione economica iniziale D1 – area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, da assumere a tempo indeterminato con rapporto di lavoro subordinato di diritto privato e con orario di lavoro a tempo pieno, per le esigenze del Centro Servizi Bibliotecari di questa Università. Indetta con D.D.A. n. 828 del 18.9.2009, approvazione atti D.D.A. 399 del 13.5.10
- Idoneità conseguita nella selezione pubblica, per esami, per il reclutamento di n. 5 unità di personale di Categoria D – posizione economica iniziale D1 – area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, da assumere a tempo indeterminato con rapporto di lavoro subordinato di diritto privato e con orario di lavoro a tempo pieno, per le esigenze della Ripartizione Informatica dell'Università degli Studi di Perugia – Atti approvati con D.D.A. del 21.09.07
- Idoneità conseguita nelle procedure selettive, per titoli ed esami, per la progressione verticale, finalizzata al passaggio alla categoria D di n. 27 unità per l'area tecnica, tecnico-scientifica e elaborazione dati riservate al personale dell'Università degli Studi di Perugia (indetta con D.D.A. 601 del 08.07.2005)

Altre collaborazioni:

- Ha collaborato saltuariamente con l'Azienda “*Studio RCM*” di Agello, realizzando:
 - in Excel-Basic un modulo per la stampa automatica di certificati di esiti di prove su materiali edili; in linguaggio C un'applicazione per la lettura, momentaneo stoccaggio e trasmissione, tramite terminali portatili, dei dati memorizzati su codice a barre di una nota ditta di trasporti; in ambiente Linux una base dati sviluppata su Interbase Super Server 6.0 in uso presso una nota ditta che fornisce servizi alle farmacie; un'applicazione Windows di gestione degli ordini per una ditta tessile di Perugia
- e fornendo consulenza sulle seguenti problematiche: sviluppo di applicazioni in Visual Basic, linguaggio C e Visual C++, HTML, ecc.; installazione di sistemi Linux di varie distribuzioni (Mandrake, Redhat, Corel) e loro configurazione.
- Ha collaborato con l'Azienda “*ZTM*” di Perugia, realizzando:
 - in V. Basic e Visual C++ un'applicazione per la trascrizione di brani audio parlati, gestibile da pedaliera collegata all'elaboratore via seriale. L'applicazione comprende una DLL che esegue anche la compressione dei file audio in formato “*vqf*”.

Pubblicazioni:

- **2021:** Bistarelli Stefano, Rossi Fabio, Santini Francesco: “***Kruskal with Embedded C-semirings to Solve MST Problems with Partially-ordered Costs***“ sottomesso a Elsevier - Information Processing Letters ed in via di accettazione
- **2020:** Bistarelli Stefano, Rossi Fabio, Santini Francesco: “***ConArgLib: an argumentation library with support to search strategies and parallel search***“. Journal of Experimental & Theoretical Artificial Intelligence, DOI: 10.1080/0952813X.2020.1789756
- **2018:** Bistarelli Stefano, Rossi Fabio, Santini Francesco: “***A novel weighted defence and its relaxation in abstract argumentation***“. International Journal of Approximate Reasoning, Vol. 92
- **2018:** Bistarelli Stefano, Rossi Fabio, Santini Francesco: “***Not only size, but also shape***“

counts: abstract argumentation solvers are benchmark-sensitive". Journal of Logic and Computation, Vol. 28

- **2017:** Bistarelli Stefano, Rossi Fabio, Santini Francesco: "**A ConArg-Based Library for Abstract Argumentation**". [AI³@AI*IA](#) 2017
- **2017:** Bistarelli Stefano, Rossi Fabio, Santini Francesco: "**A ConArg-Based Library for Abstract Argumentation**". ICTAI 2017
- **2016:** Bistarelli Stefano, Rossi Fabio, Santini Francesco: "**A Collective Defence Against Grouped Attacks for Weighted Abstract Argumentation Frameworks**". 29th International FLAIRS Conference
- **2016:** Bistarelli Stefano, Rossi Fabio, Santini Francesco: "**ConArg: A Tool for Classical and Weighted Argumentation**". COMMA 2016
- **2016:** Bistarelli Stefano, Rossi Fabio, Santini Francesco "**A Relaxation of Internal Conflict and Defence in Weighted Argumentation Frameworks**". 15th European Conference On Logics In Artificial Intelligence – JELIA 2016
- **2015:** Bistarelli Stefano, Rossi Fabio, Santini Francesco (2015). "**A Comparative Test on the Enumeration of Extensions in Abstract Argumentation.**" FUNDAMENTA INFORMATICA, vol. 140, p. 263-278, ISSN: 0169-2968, doi: 10.3233/FI-2015-1254
- **2015:** Bistarelli Stefano, Rossi Fabio, Santini Francesco (2015). "**Testing Credulous and Sceptical Acceptance in Small-World Networks**". In: Proceedings of the 22nd RCRA International Workshop on Experimental Evaluation of Algorithms for Solving Problems with Combinatorial Explosion 2015 (RCRA 2015) A workshop of the XIV International Conference of the Italian Association for Artificial Intelligence (AI*IA 2015), Ferrara, Italy, September 22, 2015.. CEUR WORKSHOP PROCEEDINGS, vol. 1451, p. 39-46, CEUR-WS.org, ISSN: 1613-0073, Ferrara, Italy, September 22, 2015
- **2015:** Bistarelli Stefano, Rossi Fabio, Santini Francesco, Taticchi Carlo (2015). "**Towards visualising security with arguments**". In: CILC 2015 Italian Conference on Computational Logic. CEUR WORKSHOP PROCEEDINGS, vol. 1459, p. 197-201, CEUR-WS.org, ISSN: 1613-0073, Genova, Italy, July 1-3, 2015
- **2014:** Bistarelli Stefano, Rossi Fabio, Santini Francesco (2014). "**A First Comparison of Abstract Argumentation Reasoning-Tools**". In: {ECAI} 2014 - 21st European Conference on Artificial Intelligence, 18-22 August 2014, Prague, Czech Republic - Including Prestigious Applications of Intelligent Systems {PAIS} 2014). FRONTIERS IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND APPLICATIONS, vol. 263, p. 969-970, {IOS} Press, ISBN: 978-1-61499-418-3, ISSN: 0922-6389, Czech Tech Univ, Prague, CZECH REPUBLIC, AUG 18-22, 2014, doi: 10.3233/978-1-61499-419-0-969
- **2014:** Bistarelli Stefano, Rossi Fabio, Santini Francesco (2014). "**Benchmarking Hard Problems in Random Abstract AFs: The Stable Semantics**". In: COMPUTATIONAL MODELS OF ARGUMENT. FRONTIERS IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND APPLICATIONS, vol. 266, p. 153-160, IOS Press, ISBN: 978-1-61499-435-0, ISSN: 0922-6389, Pitlochry, SCOTLAND, SEP, 2014, doi: 10.3233/978-1-61499-436-7-153
- **2014:** Bistarelli Stefano, Rossi Fabio, Santini Francesco (2014). "**Efficient Solution for Credulous/Sceptical Acceptance in Lower-Order Dung's Semantics**". In: 26th IEEE International Conference on Tools with Artificial Intelligence, ICTAI 2014. p. 800-804, IEEE Computer Society, ISBN: 978-1-4799-6572-4, Limassol, Cyprus, November 10-12, 2014, doi: 10.1109/ICTAI.2014.123
- **2014:** Bistarelli Stefano, Rossi Fabio, Santini Francesco (2014). "**Enumerating Extensions on Random Abstract-AFs with ArgTools, Aspartix, ConArg2, and Dung-O-Matic**". In: Proceedings 15th International Workshop on Computational Logic in Multi-Agent Systems, CLIMA 2014. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 8624, p. 70-86, Springer, ISBN: 978-331909763-3, ISSN: 0302-9743, Prague; Czech Republic, 18 August 2014 through 19 August 2014, doi: 10.1007/978-3-319-09764-0_5

28th Italian Conference on Computational Logic. vol. 1068, p. 241-245, Catania, Italy, September 25-27, 2013

- **2011:** Baioletti M., Milani A., Poggioni V, Rossi F: “**Experimental Evaluation of Pheromone Models in ACOPlan**”, *Annals of Mathematics and Artificial Intelligence*, 2011, DOI:10.1007/s10472-011-9265-7
- **2010:** Baioletti M., Milani A., Poggioni V, Rossi F: “**Experimental Evaluation of Pheromone Models in ACOPlan**”. CEUR Workshop Proceedings (ISSN 1613-0073), Proceedings of the 17th RCRA workshop on Experimental Evaluation of Algorithms for Solving Problems with Combinatorial Explosion – RCRA 2010, Vol. 616. urn:nbn:de:0074-616-4
- **2010:** Baioletti M., Furiani P., Milani A., Poggioni V, Rossi F: “**Pheromone models for numerical planning**”. In *Proceedings of the 28th Workshop of the UK Special Interest Group on Planning and Scheduling* (ISSN 1368-5708), joint meeting with the *4th Italian Workshop on Planning and Scheduling – PlanSIG2010*. Pag. 9-13
- **2009:** Baioletti M., Milani A., Poggioni V, Rossi F.: “**Optimal Planning with ACO**”. *AI*IA 2009: Emergent Perspectives in Artificial Intelligence XIth International Conference of the Italian Association for Artificial Intelligence Reggio Emilia, Italy, December 9-12, 2009 Proceedings*. Lecture Notes in Computer Science, 2009, Volume 5883/2009, pag. 212-221. (ISBN: 978-3-642-10290-5, ISSN: 0302-9743 (Print) 1611-3349 (Online)) DOI: 10.1007/978-3-642-10291-2
- **2009:** Baioletti M., Milani A., Poggioni V, Rossi F.: “**Pianificazione Automatica Ottimale con ACO**”. *Modelli, sistemi e applicazioni di Vita Artificiale e Computazione Evolutiva WIVACE 2009. Atti del VI Workshop Italiano di Vita Artificiale e Computazione Evolutiva - Napoli 23-25 Novembre 2009*. pp 31-41. (ISBN: 978-88-8338-091-4, eISBN: 978-88-8338-092-1)
- **2009:** Baioletti M., Milani A., Poggioni V, Rossi F.: “**Ant Search Strategies for Planning Optimization**”. *Proceedings of the Nineteenth International Conference on Automated Planning and Scheduling (ICAPS 2009), Thessaloniki (Grecia), 19-23 Settembre 2009*. AAAI 2009. ISBN 978-1-57735-406-2
- **2009:** Baioletti M., Milani A., Poggioni V, Rossi F.: “**ACOPlan: Planning with Ants**”. Proceedings of the Twenty-Second International Florida Artificial Intelligence Research Society Conference FLAIRS-22, 19-21 Maggio 2009, Florida (USA). AAAI Press. ISBN 978-1-57735-419-2
- **2009:** Baioletti M., Milani A., Poggioni V, Rossi F.: “**An ACO Approach to Planning**”. *Evolutionary Computation in Combinatorial Optimization, EvoCOP 2009*, 15-17 Aprile 2009, Tuebingen (Germany). Lecture Notes in Computer Science, 2009, Volume 5482/2009, pp. 73-84. (ISBN: 978-3-642-01008-8, ISSN: 0302-9743 (Print) 1611-3349 (Online)) DOI: 10.1007/978-3-642-01009-5_7
- **2007:** Milani A., Rossi F. et al.: **E-Studium: cooperazione tra tecnologie e-learning e didattica tradizionale** – Technical Report of "Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università degli Studi di Perugia"
- **2006:** Milani A, Rossi F., Pallottelli S.: **Planning Based Integration of Web Services**. *Proceedings of the the 2006 IEEE/WIC/ACM International Conference on Web Intelligence and Intelligent Agent Technology Workshops, 2006. WI-IAT 2006 Workshops*. pp. 125-128. ISBN: 0-7695-2749-3. DOI: 10.1109/WI-IATW.2006.104