

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Cognome-Nome	Bartoccini Umberto
Data di nascita	4.12.1957
Qualifica	Ricercatore universitario confermato
Amministrazione	Università per Stranieri di Perugia
Incarico attuale	Ricercatore universitario confermato
Numero telefonico dell'ufficio	075 5746685
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	umberto.bartoccini@unistrapg.it

Esperienza professionale

Date	
Lavoro o posizione ricoperti	03.01.2005 immissione nel ruolo di ricercatore universitario settore scientifico-disciplinare ING-INF/05 "Sistemi di elaborazione delle informazioni"
	02.01.2005 cessazione dal servizio
	09.08.2003 inquadramento categoria D, posizione economica 2, area tecnico-scientifica ed elaborazione Dati
	09.08.2000 inquadramento nella categoria D, posizione economica 1, area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati
	01.07.1991 nomina a collaboratore tecnico, VII q.f., dell'area funzionale tecnico-scientifica
Principali attività e responsabilità	
Tipo di attività o settore	1) Docenza di informatica applicata 2) attività di ricerca 3) Area elaborazione dati Decreto D.A n.148, 8.07.1997 incarico di - gestione network e apparati connessi - coordinamento sperimentazione, ricerca e didattica universitaria: - Ceduic, attività formativa per conto terzi - didattica multimediale - certificazione, settore ricerca - ricerca centri speciali

<p>Istruzione e formazione</p> <p>Titolo di studio</p> <p>Altri titoli di studio e professionali</p>	<p>Laurea in Ingegneria elettronica presso l'Università degli Studi di Bologna</p> <p>- D.R. 126 del 17/04/19 Delega quale delegato GARR</p> <p>- D.R. 124 del 12/04/19 Delega quale rappresentante dell'Ateneo nella Società Umbria Digitale</p> <p>- D.R. 410 del 03/12/18 Delega per l'innovazione tecnologica nei processi di innovazione dell'Università</p> <p>- D.R. 322 del 13/12/16 Delega per l'innovazione tecnologica nei processi di gestione dell'Università</p> <p>Dal 2015 al 2018 Nomina di referente di dipartimento per la disabilità Dal 2004 al 21/07/2014 (a seguito di rinuncia per motivi personali) –delegato rettore dell'Università per Stranieri per la rete GARR 04.08.1999 (decreto D.A. n.193) attestazione di delega rettore per la rete GARR</p> <p>Dal 16/11/2013 al 21/07/2014 (a seguito di rinuncia per motivi personali) -delegato rettore dell'Università per Stranieri per NETVAL Network per la Valorizzazione della Ricerca Universitaria</p> <p>Dal 20/05/2013 al 21/07/2014 (a seguito di rinuncia per motivi personali) -delegato rettore dell'Università per Stranieri per i sistemi informatici di ateneo (D.R. n.137)</p> <p>2011-2013 Partecipazione al progetto PRIN 2009 sviluppo, caratterizzazione e applicazione di tecniche statistiche innovative per la rilevazione dei parametri biometrici del VOLTO. (SVOLTO)</p> <p>04.08.1999 (decreto D.A. n.193) attestazione di delega rettore per la rete GARR</p> <p>2008-2009) 2006-2007) 2004-2005) 2003-2004) incarico di "sistemista" presso il Laboratorio di Informatica della Facoltà di Ingegneria 2002-2003) dell'Università degli Studi di Perugia 2001-2002) 2000-2001) 1999-2000) 1998-1999)</p> <p>2002/2003) culture della materia, membro della commissione esaminatrice dell'insegnamento di 2001/2002) "Calcolatori Elettronici" in vari appelli d'esame presso la Facoltà di Ingegneria 2000/2001) dell'Università degli Studi di Perugia 1999/2000) 1998/1999) 1997/1998)</p> <p>2002/2003) culture della materia, membro della commissione esaminatrice dell'insegnamento di 2001/2002) "Fondamenti di informatica" in vari appelli d'esame presso la Facoltà di Ingegneria della 2000/2001) Università degli Studi di Perugia</p> <p>14.11.2003 attestazione collaborazione con il CEDUIC –Università per Stranieri per la realizzazione di due lavori: "Banche Dati: modalità di accesso e struttura delle reti", dispensa Scuola A.I.C, 1994 un sito www, Associazione Italiana di Cristallografia, presentato al XXVII Congresso dell'Associazione, tenuto a Perugia nel mese di settembre 1997</p> <p>07.03.2000 (nota prot. 531) ICON – contratto per il corso ipermediale di lingua italiana per stranieri a livello intermedio</p>

	<p>2000-2001) svolgimento di “seminari professionalizzanti” nell’ambito del Corso di “Calcolatori elettronici”, Corso di Laurea in “Ingegneria civile” ed “Ingegneria per l’ambiente e il territorio” presso la Facoltà di ingegneria dell’Università degli Studi di Perugia</p> <p>1999-2000)</p> <p>1998-1999)</p> <p>1997-1998 Attività Didattica di supporto mediante ciclo di seminari per il Corso di Calcolatori elettronici</p> <p>12.09.2000 nomina componente Commissione per esame ammissione studenti al corso di Diploma universitario in tecnica Pubblicitaria (nota prot. 1492/Fac)</p> <p>20.09.1999 n. 2 attestazioni di collaborazione con il CEDUIC- Università per Stranieri per la realizzazione di tre lavori commissionati dal Ministero della Pubblica Istruzione nel quadro del Piano Nazionale per l’Introduzione dell’Informatica nelle Scuole Secondarie Superiori</p> <p>20.09.1999 n. 2 attestazioni di collaborazione con il CEDUIC- Università per Stranieri per la realizzazione dei seguenti lavori:</p> <ul style="list-style-type: none"> - formazione del personale e nuove professioni – Multicom 1998 – IRRSAE dell’Umbria - SCUOLASAT <p>07.06.1999 (DR 117) – nomina membro commissione per concorso assegnazione borse di studio nell’ambito della Convenzione di sperimentazione di servizi telematici sottoscritta tra l’Università per Stranieri e Telecom Italia</p> <p>1997/1999 componente gruppo di ricerca nell’ambito del CNR “terranet: creazione di un server in ambiente www per la raccolta, lo sviluppo e la distribuzione di software nell’ambito delle scienze della terra</p> <p>1997-1998) incarico di professore a contratto per l’insegnamento di “Informatica Applicata” presso l’Università per Stranieri di Perugia , Corso di Diploma Universitario in Tecnica Pubblicitaria</p> <p>1996/1997) Attività di tutor nei corsi di Formazione per personale INPS organizzati presso il CEDUIC</p> <p>1995/1996) dell’Università per Stranieri di Perugia</p> <p>1994/1995)</p> <p>1991/1992)</p> <p>componente gruppo di ricerca (progetti ricerca 60%) presso Università degli studi di Perugia, Dipartimento Scienze della Terra,</p> <p>1995/1997 tema “Sviluppo software multimediale in ambiente mineralogico” (continuazione)</p> <p>1993/1994 tema “Tecniche multimediali in ambiente mineralogico” (continuazione)</p> <p>1992 tema “Tecniche multimediali in ambiente mineralogico”</p> <p>1991 tema “Grafica computerizzata in ambiente mineralogico”</p> <p>30.01-09.02 1996)</p> <p>20.05-28.06 1996)</p> <p>23.09-25.10 1996)</p> <p>12.01-10.02 1995) incarico insegnamento di “Informatica” (ai sensi del combinato disposto dell’articolo 17, co.2, dello Statuto e dell’art.59 del Regolamento per l’Amministrazione la finanza e la contabilità dell’Università per Stranieri)</p> <p>15.02-10.03 1995)</p> <p>06-20. 04 1995) nell’ambito del Corso di Diploma Universitario in tecnica Pubblicitaria</p> <p>21.06-07.07 1995)</p> <p>14-30.06 1994)</p> <p>20.09-06.10 1994)</p> <p>24.11-16.12 1994)</p> <p>15.05-30.06 1995)</p> <p>03.07-31.08 1995)</p> <p>02.05-30.06 1994) incarico insegnamento di “Matematica e Fisica” (ai sensi del combinato disposto dell’art.17, co.2, dello Statuto e dell’art.59 del Regolamento per l’Amministrazione la finanza e la contabilità dell’Università per Stranieri)</p> <p>04.07-02.09 1994)</p> <p>03.05-30.06 1993) nell’ambito del Corso di Diploma Universitario in tecnica Pubblicitaria</p> <p>05.07-03.09 1993)</p> <p>15.07-09.08 1991)</p> <p>3-7.10.1994 XXIII Scuola Associazione Italiana Cristallografia, Relatore su “Banche dati: modalità di accesso e struttura delle reti”</p> <p>1994/1995) culture della materia, membro della commissione esaminatrice dell’insegnamento di Mineralogia in vari appelli d’esame</p> <p>1993/1994) Mineralogia in vari appelli d’esame</p>
--	---

Capacità linguistiche

indicare il livello: eccellente, buono, elementare

Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
Inglese	buono	base

Capacità nell'uso delle tecnologia

Ottima capacità di utilizzo dei sistemi informatici, di progettazione, sviluppo e gestione delle reti; conoscenza teorica e pratica, nonché gestione di:

- Sistemi di sicurezza
- Sistemi operativi
- Software applicativi
- Sistemi di comunicazione elettronica.

2019. Memes Evolution in a Memetic Variant of Particle Swarm Optimization. DOI:10.3390/math7050423. pp.423. In MATHEMATICS - ISSN:2227-7390 vol. 7 (5) Bartoccini, Umberto; Carpi, Arturo; Poggioni, Valentina; Santucci, Valentino

2019. An experimental comparison of algebraic differential evolution using different generating sets. DOI:10.1145/3319619.3326854. pp.1527-1534. In Proceeding GECCO '19 Proceedings of the Genetic and Evolutionary Computation Conference Companion - ISBN:9781450367486 *Baiocchi, Marco; Milani, Alfredo; Santucci, Valentino; Bartoccini, Umberto*

2017 Approccio multidisciplinare alla progettazione di un sito internet di qualità: la comunicazione dei siti web istituzionali Bartoccini U, Maria Giovanna Pagnotta. GENTES, vol. 4, p. 147-153, ISSN: 2283-5946

2015 Characterization of a 2D Face-Recognition Method based on Landmarks Position. Emilia Nunzi, Bartoccini U (2015). . GENTES, vol. 2, p. 186-191, ISSN: 2283-5946

2014 a tool for sharing best practices in lakes basin management. V. Abete, U. Bartoccini, C. Biscarini, in Lakes: the mirrors of the earths, Science4press, Consorzio S.C.I.R.E. (www.consorzioscire.it) - ISBN 978-88-96504-04-8 (PRINT); ISBN 978-88-96504-04-9 (ONLINE).

2014 Reliability of lakes monitoring by means of satellite based systems, E. Nunzi, U. Bartoccini, in GENTES, Rivista di Scienze Umane e Sociali / Journal of Humanities e Social Sciences - Università per Stranieri di Perugia, ISSN 2385-2747 (online) (url: gentes.unistrapg.it).

2013 Pubblicazione Caratterizzazione di un metodo di riconoscimento dei volti con espressione neutra basato sull'utilizzo di pochi landmark. In : Atti Convegno "XXX Congresso Nazionale Gruppo di Misure Elettriche ed Elettroniche" (GMEE).

2013 Pubblicazione Verifica sperimentale degli effetti dell'incertezza di misura sul test di identificazione di volti con espressione neutra. In : Atti Convegno "XXX Congresso Nazionale Gruppo di Misure Elettriche ed Elettroniche" (GMEE)

2013 Pubblicazione prototipo sperimentale per multi acquisizione ed elaborazione digitale di immagini In : Atti Convegno "XXX Congresso Nazionale Gruppo di Misure Elettriche ed Elettroniche" (GMEE)

2012 Pubblicazione Elaborazione dei dati EMG per terapia riabilitativa dopo la ricostruzione dell'ACL. In: -. Atti del convegno GMEE 2012.

2012 Pubblicazione Riconoscimento delle espressioni dei volti. In: -. Atti del convegno GMEE 2012

2012 Pubblicazione Sviluppi di ricerca relativi al riconoscimento dei volti da immagini mediante GLRT. In: -. Atti del convegno nazionale GMEE 2012.

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni collaborazioni a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che si ritiene di pubblicare)

19.05.2009 Partecipazione Microsoft Meeting – Perugia

2009 Pubblicazione atti conferenza scientifica internazionale (AMUEM 2009) nell'ambito del PRIN "Methods and tools for frequency jump detection"

06.10.2007 partecipazione al 2° seminario formativo nazionale sul tema "Criminalità e Terrorismo, la sicurezza e la difesa dell'integrità delle informazioni nell'era dell'Information Technology"

07.05.2003 partecipazione in qualità di relatore alla Tavola rotonda "Il Libro in-consistente. Dall'e-book all'e-learning" tenuto presso l'Università per Stranieri di Perugia