

Curriculum Vitae di MASSIMILIANO SABA INFORMAZIONI PERSONALI



Nominativo: **MASSIMILIANO SABA**

Indirizzo Ufficio:

Email ufficio: **msaba@amm.unica.it**

Sito web ufficio:

POSIZIONE RICOPERTA

Dal 01/07/2015 A Oggi

Collabora con il Dirigente della Direzione per la ricerca e il territorio, in posizione di staff, con compiti di coordinamento e gestione di processi e servizi inerenti il Sistema informativo della ricerca, svolgendo attività a supporto della progettazione pianificazione e controllo. Collabora altresì con il Dirigente della Direzione per le reti e i servizi informatici per le attività tecnico-informatiche inerenti l'implementazione e lo sviluppo degli strumenti correlati.

Coordinatore del sistema informativo per la ricerca

Amministrativo Gestionale

TITOLO DI STUDIO

Data conseguimento: 5/6/2003 Titolo di studio conseguito: **Laurea quinquennale (vecchio ordinamento) in Ingegneria Elettronica. Titolo della tesi: Verifica delle prestazioni di tecniche per la rilevazione di intrusioni in reti di calcolatori.** Nome dell'Istituzione erogatrice: Università degli Studi di Cagliari ISTRUZIONE

Data: /3/2007 Titolo di studio conseguito: PhD. Dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica ed Informatica, conseguito presso l'Università di Cagliari con la discussione della tesi dal titolo: Studio e sperimentazione di tecniche di apprendimento automatico finalizzate alla risoluzione di problemi complessi in ambito bioinformatico. Nome dell'Istituzione erogatrice: Università degli Studi di Cagliari FORMAZIONE

Data: 19/12/2011 a 21/12/2011 Titolo del corso: Il VII Programma Quadro di Ricerca e Sviluppo Tecnologico. Come progettare una proposta vincente: dalla teoria alla pratica Durata: Attestato: Nessuno Nome e tipo di organizzazione erogatrice: università di Cagliari Data: 23/09/2010 a 25/09/2010 Titolo del corso: Il modello CAF: Dall'autovalutazione al miglioramento. Durata: Attestato: Partecipazione Nome e tipo di organizzazione erogatrice: Università degli Studi di Cagliari Data: 10/09/2008 a 13/09/2008 Titolo del corso: Intelligenza Artificiale e scienze della vita Durata: Attestato: Nessuno Nome e tipo di organizzazione erogatrice: Università degli Studi di Cagliari Data: 10/07/2006 a 13/07/2006 Titolo del corso: Distributed Applications, Web Services, Tools and GRID infrastructures for Bioinformatics Durata: Attestato: Partecipazione Nome e tipo di organizzazione erogatrice: Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica Data: 26/06/2006 a 29/06/2006 Titolo del corso: IEEE Symposium on Computers and Communications (ISCC'06) Durata: Attestato: Partecipazione Nome e tipo di organizzazione erogatrice: Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica Data: 17/03/2005 a 19/03/2005 Titolo del corso: NETTAB'06- Distributed Application, Web Services, Tools and Grid Infrastructures for Bioinformatics Durata: Attestato: Nessuno Nome e tipo di organizzazione erogatrice: Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica Data: 6/11/2003 a 20/11/2003 Titolo del corso: ADSL ? Tecniche e

PraticaDurata: Attestato: QualificaNome e tipo di organizzazione erogatrice: Tiscali Spa Data: /08/2000 a /09/2000Titolo del corso: TCP/IP; UMTS;GPRSDurata: Attestato: PartecipazioneNome e tipo di organizzazione erogatrice: TIM Spa Data: /10/2010 a //Titolo del corso: La Valutazione della ricerca diventare(o non diventare)ciò che si misuraDurata: Attestato: PartecipazioneNome e tipo di organizzazione erogatrice: Fondazione CRUI ? ROMA COMP. LINGUISTICHE

Lingua madre: **Italiano** Altre lingue: **Inglese**

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

Altre lingue: **Spagnolo**

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
A2	A2	A1	A1	A1

ALTRE COMPETENZE

Competenze informatiche Linux;LaTeX;DI;C;C++;Matlab;Java;Image Processing;Machine Learning;Software Engineering;open Source;Python;UML;PostgreSQL; Computer Vision;Pattern Recognition;Software Development;Programming;Lotus Notes;Lotus DominoCompetenze comunicative Ottime competenze comunicative-relazionali. Capacità nella gestione del lavoro di gruppo, nel sapere interpretare le situazioni lavorative, nella percezione delle esigenze individuali. Disponibilità all'ascolto e al confronto. Attitudine al contatto con gli utenti.Comp. organizz. e gestionali Attitudine al pensiero creativo. Ottime capacità organizzative, di coordinamento e di gestione, capacità di problem solving, di pianificazione ed organizzazione dei tempi e delle modalità di lavoro. Ottima predisposizione al perseguimento degli obiettivi stabiliti.Competenze professionali Durante gli anni dedicati alla ricerca presso il dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica ho studiato l'applicazione dell'Intelligenza Artificiale alla predizione di strutture secondarie di proteine, sviluppando, con il gruppo IASC, algoritmi e architetture (MASSP;MASSP3; PACMAS) in grado di migliorare le attuali tecniche di predizione, è autore di diversi articoli scientifici. Ho collaborato alla gestione di diversi progetti di ricerca e sviluppo, fra cui : ITALBIONET; D.A.R.T.;MAS/ID;M.O.D.E.; Ha contribuito alla definizione delle specifiche della Rete Regionale della Innovazione (RRI? Regione Sardegna).Responsabile per conto dell'Università di Cagliari del progetto : FLOSS-AR. Attualmente coordinatore del sistema informativo dalle ricercaPatente di guida A3 e B Ulteriori Informazioni

1.Ordine degli ingegneri di Cagliari dal 2003; ALBO A-Civile Ambientale, Industriale, Informazione; nr 5350. 2.R&D Project Manager - cofondatore spin-off InnovativeBS srl 3.Presidente della Associazione Culturale IDEAS 4.Autore di diverse pubblicazioni scientifiche. 5. Libro ?Il Servo della Luna? I edizione: La Riflessione. Davide Zedda Editore. Maggio 2010. ISBN: 978-8-8621-1420-2; II edizione: Akenos Art (Creative Commons) ISBN: 978-1-4466-1154-8