


INFORMAZIONI PERSONALI	
FIRST NAME / SURNAME	Ivano Ricciarelli
NATIONALITY	Italiano
DATE OF BIRTH	25.12.1977
GENDER	Male
	
DESIRED EMPLOYMENT	AUTOMATION ENGINEER
ESPERIENZE LAVORATIVE	
DATES	January 2005 - March 2005
OCCUPATION	Systems integrator
RESPONSIBILITY	Designing embedded system NetCam / GPRS powered by photovoltaic cell Programming on UNIX Platform System integration by LabView Platform
EMPLOYER NAME	Roscini Srl
ADDRESS	Santa Maria degli Angeli (PG)
DATES	Novembre 2005 - Giugno 2009
OCCUPATION	Docente presso scuola secondaria
RESPONSIBILITY	Docente materie di Elettrotecnica, Matematica, Elettronica e sistemi
EMPLOYER NAME	Ministero della pubblica Istruzione
ADDRESS	Roma (RM)
DATES	Aprile 2009 - Luglio 2010
OCCUPATION	Ingegnere capo progetto, capo commessa
RESPONSIBILITY	Responsabile area progettazione elettrica/elettronica Responsabile e redattore di prove EMI/RFI per compatibilità elettromagnetica secondo norma MIL 461D, MIL 461/2D, MIL 462S, STANAG
EMPLOYER NAME	Garofoli SpA
ADDRESS	Terni (TR)
DATES	Settembre 2010 - Maggio 2011
OCCUPATION	Logistic and quality Engineer
RESPONSIBILITY	Responsabile delle Logistica e produzione Responsabile della Qualità ISO 9001 - SINCERT, responsabile di produzione
EMPLOYER NAME	Origin Technology
ADDRESS	Deruta, (PG)

DATES	Giugno 2011 - Gennaio 2015
OCCUPATION	Automation and System Integrator
RESPONSIBILITY	Sistemista programmatore per sistemi embedded per applicazione fotovoltaiche e efficienza energetico, KNX Responsabile redazione documentazione tecnica Coordinatore per interventi on-field
EMPLOYER NAME	Sinapsi Srl
ADDRESS	Santa Maria degli Angeli, (PG)
DATES	Febbraio 2015 - Gennaio 2023
OCCUPATION	Automation and System Integrator
RESPONSIBILITY	R&D e sezione robotica e integrazione sistemi per automazione industriale
EMPLOYER NAME	Concetti SpA
ADDRESS	Bastia Umbra
ISTRUZIONE	
DATES	Gennaio 1992 - Giugno 1997 Perito informatico - 50/60
DATES	Settembre 1997 - Settembre 2004 Ingegnere Elettronico in Telecomunicazioni V.O - 102/110
DATES	Dicembre 2004 - Luglio 2005 Tecnico specializzato per l'analisi e la progettazione di sistemi di videocontrollo per la tutela e il monitoraggio delle zone protette LabView, UNIX, FemLab, MatLab, MySQL, PHP
DATES	Settembre 2007 Dottorato di ricerca presso Università la Sapienza Studio del nuovo sistema satellitare ROSA2 (Radio Occultation Sound for Atmosphere) per applicazioni scatterometriche altimetriche del terreno Definizione dei modelli matematici da applicare alla decodifica dei dati satellitari. Analisi doppler nel dominio temporale per segnali P-code Y-code per monitoraggio di sezioni oceaniche e terrene Calcolo di mappe DDM (Dopple-Delay-Map) per lo studio di biomasse e tsunami Progetto svolto in concomitanza di Thales Alenia Spazio, Politecnico di Torino e Torvergata, ASI Agenzia Spaziale Italiana Dottorato di Ricerca - In essere MatLab, Visual C++, MySQL Dottorato di Ricerca

ABILITA' E COMPETENZE	
LINGUA	Madrelingua Italiano Lingua Inglese parlato e scritto B2
INFORMATICHE	<u>Sezione Generica</u> Buona conoscenza MatLab 5.3-6.5, C, C++, Fortran 77, Pascal, Spice, FemLab, LabView e AT-Commands. Buona conoscenza del PHP e gestione database tramite MySQL., buona conoscenza Python Ottima conoscenza del pacchetto Office 9x-2000, 2012 gestione file con Windows, AdHoc, AutoCad <u>Sezione PLC</u> Step7, Hallen-Bradley, TIA Portal, Simodrive, Simotion, Sew Movitool, SoMove Schnieder, Sinamics, Karel-Fanuc Robotics, As language Kawasaki robotics, Kuka WorkVisual
ORGANIZZATIVE	Predisposizione per la ricerca e sviluppo in team Ottima capacità comunicativa e adattabilità di lavoro in team Ottima esperienza nella gestione di progetti e senso dell'organizzazione e ottime competenze nella formazione e coordinamento del personale.

Il sottoscritto Ricciarelli Ivano autorizza il trattamento dei dati personali nel rispetto della vigente normativa sulla protezione dei dati personali ed, in particolare il Regolamento Europeo per la protezione dei dati personali 2016/679, il d.lgs. 30/06/2003 n.196 e successive modifiche e integrazioni, come modificato da ultimo dal d.lgs. 10/08/20018 n.101.