

RAFFAELE TROMBINI



EDUCAZIONE E QUALIFICHE

- lug 1993 **Diploma perito informatico**
ITIS Nullo Baldini, Ravenna
- mar 2005 **Laura magistrale in Ingegneria Informatica**
Università Alma Mater Bologna, Bologna
Laurea quinquennale vecchio ordinamento in Ingegneria Informatica



ESPERIENZA PROFESSIONALE

- giu 2002 - set 2002 **Addetto attrazioni**
Presso parco giochi tematico Mirabilandia, Ravenna
Lavoro stagionale come addetto al funzionamento delle attrazioni
- set 2004 - dic 2005 **Sviluppatore junior**
AB Studio software house, Ravenna
Docente per patente europea informatica (ECDL)
Riparazione e assemblaggio PC
Docente elettronica di base presso istituto professionale
Realizzazione siti web
- gen 2006 - dic 2007 **Senior Manager**
Hera S.p.A., Cesena
Raccolta requisiti
Coordinamento unificazione sistemi SCADA locali in Factory Link Scada
Gestione rapporti con system integrator.
- gen 2008 - Presente **Sviluppatore sistemi Scada**
Heratech, Forlì
Sviluppo e gestione sistema Scada WinCCOA
Gestione sistema DB Oracle.
Sviluppo applicativi Oracle APEX in integrazione al sistema scada per la gestione gas (UNI11631 e Protezione catodica)
Sviluppo logiche C++ su WinCCOA per automazioni verso i PLC a campo
Gestione sistemi Middleware per interfacciamento PLC industriali (configurazione server, MOXA, modem, ecc...)
Editing grafico ambiente WinCC OA
Conoscenza dei principali protocolli industriali (modbus, Opc, ecc...)
Configurazione apparati di rete (router, switch, ecc...)



COMPETENZE

Pacchetto Office	★★★★★
Sql Language	★★★★☆
Linguaggi di programmazione C++, VB, VBA	★★★★☆
Linux OS	★★★★☆
Windows OS	★★★★☆
SIMATIC WinCC OA	★★★★☆
APEX Oracle	★★★★☆
HTML5	★★★★☆
Sistemista di rete	★★★★☆



CERTIFICATI



2015

CERTIFIED SIMATIC WinCC OA Developer

Rilasciato da: ETM professional control