

CALENDARIO CORSI PRESSO SAVE 2011

Martedì 25 ottobre 2011			
Orario	Titolo	Abstract	Relatore
10:10÷11:10	STEP7 V11 e S7-1200 con nuove funzionalità	<p>In aggiunta alle funzioni già presenti, le CPU con il nuovo firmware 2.0 supportano la funzione PROFINET I/O controller sull'interfaccia onboard. I nuovi moduli Profibus master e Profibus slave rendono possibile una connessione Profibus DP. In aree remote il nuovo GPRS Communication Processor può offrire una connessione alla rete di telefonia mobile.</p> <p>Tutte le CPU S7-1200 della prima generazione (S7-1211C, S7-1212C e S7-1214C) possono essere aggiornate con il nuovo firmware 2.0 senza limitazioni. Il firmware è a disposizione, sul sito del customer support della SIEMENS.</p>	Siemens Andrea Barollo e Stefan Brodte
11:30÷12:30	LOGO! 0BA7:la nuova versione che da Luglio 2011 affianca i moduli della serie 0BA6	<p>Le novità più importanti delle nuove unità:</p> <ul style="list-style-type: none"> - interfaccia Ethernet - scheda SD standard o Memory Card SIMATIC - registrazione dei dati sulla memoria interna o sulla scheda SD - possibilità di rete master/master(max.8 unità) o master/slave(1+ 7) - possibilità di collegamento ai controllori Simatic, Simatic Panel e PC (OPC Server), basato sul protocollo S7 Ethernet 	Siemens Andrea Barollo
14:00÷15:40	L'EVOLUZIONE DELLA DOMOTICA Dai primi interfacciamenti tra sistemi alle moderne integrazioni	<p>La domotica, scienza ormai matura, vive oggi in un mercato di soluzioni tecnologicamente avanzate, nel quale i progettisti e i system integrator "preparati" possono scegliere il prodotto più performante.</p> <p>Scopo dell'incontro è quello di valutare le nuove soluzioni per l'integrazione dei sistemi basati su standard KNX.</p>	GEWISS Professional Formazione Ing. Matteo Di Teodoro

Mercoledì 26 ottobre 2011

Orario	Titolo	Abstract	Relatore
10:10÷11:10	La nuova piattaforma brushless A5 e le sue applicazioni Plc based compatto, con particolare riferimento al packaging e al labelling.	Introduzione al nuovo servozionamento MINAS A5 di Panasonic. Novità relative al motore con approfondimenti tecnici ed esempi. Novità relative al driver con approfondimenti tecnici ed esempi. Novità relative al nuovo software Panatorm ed alle sue funzionalità. Librerie motion per plc Panasonic e presentazione FP0R . Soluzione per il Labeling. Spiegazione dettagliata delle scelte fatte per l'integrazione di una testa etichettatrice	Panasonic Giuliano Castioni
11:30÷12:30	Simatic HMI Comfort Panels	WinCC Comfort V11: tutti i vantaggi del nuovo software Simatic per l'engineering HMI, tutta la praticità dei nuovi Simatic Panels della linea Comfort.	Siemens Emanuele Barina
14:00÷14:40	<i>Telecontrollo GSM – Applicazioni tipiche ed impieghi “non convenzionali”</i>	Panoramica su casi tipici di impiego dei dispositivi di telecontrollo GSM, senza trascurare le soluzioni più fantasiose.	Contrive Srl Ing. Giovanni Pedrucci
15:00÷15:40	Strumenti efficienti nella progettazione elettrica per l'automazione industriale	Attraverso l'ausilio di ottimi sistemi CAD/CAE per la progettazione elettrica oggi si possono ottimizzare i processi della progettazione elettrica fino ad arrivare alla realizzazione automatica dei collegamenti da cablare all'interno degli armadi. Oggi l'ottimizzazione dei processi deve partire dalla progettazione per arrivare alla produzione, in Italia non siamo ancora partiti in questa direzione cosa che in altri mercati come la Germania sono avanti 15 anni rispetto a noi. In quei mercati prima si progetta e poi si realizza, in Italia al contrario prima si realizza e poi si chiede al cliente se desidera l'impianto documentale.	Sdproget Michele Rubicondo