

**Robot per fresatura,
manipolazione e saldatura**



**Robotica applicata,
progettazione e realizzazione
impianti robotizzati**



FS 03229

L'HyTech con i suoi 20 anni di esperienza nel settore dell'automazione industriale si distingue per il suo Know How.

Progettazione e realizzazione di automazioni oleodinamiche sono alla base delle sue attività unite a una elevata conoscenza dell'elettronica e della meccanica della sua integrazione con sistemi più evoluti.

Questa conoscenza a 360° ci permette di progettare e realizzare macchine automatiche per il settore di assemblaggio, manipolazione e della saldatura industriale. Realizziamo macchine per collaudi industriali, macchine multiasse per ossitaglio inclinato della lamiera, macchine e impianti speciali per il settore ecologia e riciclaggio materiali.

Ci occupiamo di Progettazione software di PLC e la supervisione di processi industriali su sistemi HMI e SCADA.

www.hytech.it

HyTech - Via dell'Artigianato, 7 - San Pietro Viminario - PADOVA (PD)
Tel +39 0429 778289 - info@hytech.it - www.hytech.it



FS 02606

**AUTOMAZIONI INDUSTRIALI
ATTREZZATURE SPECIALI
PROGRAMMAZIONE PVC
QUADRI PER AUTOMAZIONI**



FA 03800

DAL 24 AL 26 MAGGIO L'EDIZIONE 2016 DI SPS ITALIA CON TUTTE LE NOVITÀ DEL SETTORE

Il futuro dell'automazione alla Fiera di Parma

Saranno tre giorni intensi di convegni, approfondimenti, networking, tecnologia: il 24, 25 e 26 maggio a Fiere di Parma, l'edizione 2016 di SPS Italia promette di portare in scena tutte le ultime novità e soluzioni che il mondo dell'automazione ha da mostrare. Per chi è alla ricerca di una "bussola" per orientarsi, ecco cosa non perdere dal punto di vista di automazione-plus: scaricare la Mobile App di SPS Italia che Posytron ha realizzato per Messe Frankfurt Italia.

La Mobile App, sviluppata in modalità nativa e disponibile per dispositivi iOS e Android accompagna i visitatori prima, durante e dopo SPS Italia, offrendo la possibilità di essere aggiornati sull'evento, visualizzare la mappa dell'area espositiva, consultare il catalogo degli espositori e il programma degli eventi.

Partecipare il 24 maggio, dalle 9.30 alle 13, Sala Grande, Pad. 4, all'IoE Talks di Cisco.

Chi vuole sapere quali sono i grandi scenari entro cui si sta realizzando la Quarta Rivoluzione Industriale, come sfruttarla al meglio e cosa imparare dall'esperienza di chi sta già ripensando il proprio modo di fare industria in ottica digitale, non può perdersi la terza tappa degli IoE Talks "La Fabbrica in Digitale", evento organizzato



da Cisco in collaborazione con Intel. Relatori di livello internazionale e provenienti dal mondo italiano dell'impresa, della ricerca e delle istituzioni condivideranno la loro visione su questa appassionante sfida di innovazione, decisiva per la crescita del nostro Paese in un mondo sempre più digitale.

Fare un giro nell'Area demo Know How 4.0, Pad. 4, dove le idee prendono forma e si potranno vedere dal vivo alcuni progetti in atto e possibili soluzioni operative legate ai temi della "Manifattura 4.0".

Nell'area dimostrativa Know how 4.0 innovazione e tradizione si legano per creare una vi-

sione 4.0 dell'automazione. Il progetto, curato da Giambattista Gruosso, Dipartimento di Elettronica Informazione e Bioingegneria del Politecnico di Milano, vuole offrire lo spunto di riflessione e aprire un dibattito sulle potenzialità del 4.0.

Ascoltare il 25 maggio, dalle 10 alle 11.30, Sala Grande, Pad. 4, la relazione di Roland Berger per capire quale sia la realtà che le imprese italiane vivono di fronte al trend sempre più spinto della digitalizzazione della fabbrica.

Chi si sta innovando, chi sta pensando di farlo, chi già applica i principi della "smart factory" ma non lo sa...: Roland Ber-

ger presenta i risultati dello studio "La nuova frontiera della competitività industriale in Italia". Assistere il 26 maggio, alle 11, Sala Pistacchio, Pad. 2 alla premiazione del Sysmac Safety Contest 2016 di Omron, concorso che si propone di mettere in evidenza le migliori applicazioni in tema di sicurezza delle macchine. Provare le proprie abilità nel gioco del tris, Pad. 2, Stand D070. Sercos International, fornitore del bus di automazione Sercos, ospita una demo con una soluzione robotica composta da un robot PacDrive P4 in acciaio inox e da un robot a portale Maxr di Schneider Electric.

CONCORSO & CONVEGNI

Partecipare al Concorso "Il passaporto dell'automazione", Pad. 4, apposito stand.

Possono partecipare al concorso, sponsorizzato da Balluff (Pad. 3, stand A010), Camozzi (Pad 3, stand F002) e iMage S (Pad. 2, stand M026) e Rittal (Pad.2 Stand J022/K022), tutti i visitatori della fiera non direttamente legati alle aziende promotrici. Per partecipare occorre ritirare il "Passaporto dell'automazione", compilarlo, farlo timbrare dalle aziende promotrici (nei vari stand) e imbucare la parte timbrata nell'apposito box, sempre al Pad. 4. L'estrazione dei vincitori sarà il 30 giugno.

Guadagnare Crediti Formativi partecipando a uno o più incontri di formazione organizzati da CEI-Comitato Elettrotecnico Italiano e dall'Ordine degli Ingegneri - Ingegneria dell'Informazione. Agli ingegneri che parteciperanno all'intera sessione dei convegni e iscritti a un Ordine territoriale verranno riconosciuti CFP-Crediti Formativi Professionali (registrazione e firma obbligatoria in entrata e uscita). Per ottenerli è necessario pre-registrarsi online compilando il modulo, che sarà attivo fino a oggi. Successivamente sarà possibile perfezionare la registrazione ai desk.

FS 03235

FA 03789

FS 03225

FS 03283