



un giorno con axel

,

Axel, azienda italiana produttrice di centrali professionali per antifurto e automazione dell'edificio, ha organizzato sull'intero territorio nazionale un ricco programma di eventi ed incontri con struttura e contenuti innovativi e molto interessanti.

Un giorno con Axel è un evento speciale, studiato per offrire agli installatori una giornata di informazioni, idee, formazione e preparazione che consentano di affrontare in modo efficace e remunerativo lavori ed impianti, dai più semplici ai più interessanti, distinguendosi efficacemente dai concorrenti.

La giornata si svolge in due sale-convegno in momenti contemporanei: il Corso Tecnico-Informativo e i lavori di Laboratorio.

Nel **Corso Tecnico-Informativo** gli installatori conoscono da vicino l'azienda con informazioni approfondite sui vantaggi competitivi delle centrali Axel.

Il convegno spazia dai prodotti, ai sistemi, ai software, alle idee e alle soluzioni innovative per la sicurezza antifurto e le funzionalità domotiche integrate.

Nel **Laboratorio** la formazione tecnica per 10 installatori, dedicata a chi già conosce Axel e che voglia approfondirne la conoscenza con l'opportunità unica di partecipare ad un corso interattivo.

10 postazioni individuali operative e 10 partecipanti al lavoro, ciascuno sulla propria centrale, su progetti ed esempi concreti sviluppati "dal vivo", con l'istruzione e l'aiuto diretto del tutor.

Certamente un evento completo, di spessore, dal carattere innovativo e di sicuro interesse al quale suggeriamo di non mancare!



CORSO TECNICO INFORMATIVO

Relatore: Giuliano Gherlenda
Direzione Commerciale Italia

- Mattino -

AXEL, le idee che interpretano le esigenze

Il team axel

Missione sicurezza, evoluzione domotica

La serie Atlantis

Le centrali di gestione
I moduli di espansione
Gli organi di comando
I dispositivi di comunicazione

Il software di gestione Oberon 7

La programmazione di un impianto
Ingressi e modalità di programmazione
Open collector e funzioni associate
Codici utente e loro configurazione per tastiere/chiave
Opzioni del telefonico
Funzioni complesse: macro e uscite virtuali

La connessione ad una centrale

Modalità di connessione locale e remota
Il pannello interattivo
Le modalità di riprogrammazione
Il collaudo dell'impianto

- Pomeriggio -

L'impianto visto con gli occhi dell'utente

Oberonet3

Ogni installazione è unica, ogni utente è unico.
L'interpretazione grafica della sicurezza
Il controllo delle funzioni domotiche
La gestione da touch screen

I profili grafici

Inserimento e formattazione di aree sensibili
Interpretazione dello stato dell'impianto
Programmazione comandi per la gestione dell'impianto
Connessione e gestione in tempo reale

L'installatore e la ricezione eventi

La ricezione multiprotocollo (cenni)

Il ricevitore X-REC e Oberon 7 Advanced
Gestione chiusura evento e gestione eventi attesi
Deviazione immediata (SMS) eventi ricevuti o mancate ricezioni
Invio automatico report per l'utente e per l'installatore

LABORATORIO*

Relatore: Ing. Sandro Bilardi
Progettazione Firmware

- Mattino -

La gestione della sicurezza: simulazione di una installazione

Il dimensionamento delle alimentazioni

Pianificazione dei dispositivi necessari
Analisi dei consumi

La programmazione da pc

Le modalità di zona
Gruppi e parzializzazioni
Zone comuni
Connessione ad un ponte radio

Il reset ai valori di fabbrica

L'acquisizione di una chiave a transponder

L'acquisizione dei contatti radio

La connessione di rete

I parametri TCP-IP e i parametri di sicurezza
Il pannello interattivo
Riprogrammazione della centrale
Collaudo delle funzioni programmate con generazione di allarme

- Pomeriggio -

La gestione delle funzioni domotiche: oc, uscite virtuali e macro

L'automazione delle tapparelle

Macro per la chiusura automatica all'inserimento dell'impianto

La climatizzazione

Regolazione del riscaldamento mediante il modulo CLIMA485

I controlli tecnologici

Gestione sensore di allagamento per il controllo di un'idrovora

La gestione delle luci

Accensioni e spegnimenti da ingressi veloci (pulsanti)
Automatismi su rilevazione presenza
Automatismi con utilizzo di crepuscolari
Automatismi su fascia oraria

L'irrigazione

Attivazioni manuali e su fascia oraria

* Ciascuno dei 10 partecipanti avrà a disposizione una postazione immediatamente operativa completa di centrale, periferiche antifurto e domotica, PC e software.