

Perché associarsi al CLUIAS?

L'iscrizione al CLUIAS permette alle aziende associate di avere una serie di vantaggi, e può essere considerata come un investimento con un ritorno tecnico ed economico diretto ed importante per gli iscritti. Alcuni esempi:

- ogni Socio ha diritto ad un pacchetto annuo gratuito di giornate/uomo di formazione per i propri tecnici fino a coprire la quota associativa versata;
- vengono prese in considerazione le tematiche d'interesse degli associati che riguardano i Sistemi d'Automazione esistenti (anche con l'approccio *Problem Solving*) e soprattutto con lo sguardo alle sfide tecnologiche di oggi;
- gli Utilizzatori avranno a disposizione un luogo dove sarà possibile condividere le esperienze e rappresentare le proprie esigenze in un contesto virtuoso di crescita culturale, anche grazie alla presenza delle Università.

CLUIAS si propone anche come supporto per esplicitare nei confronti dei costruttori proprie esigenze soprattutto in relazione ai problemi riscontrati nell'uso dei sistemi e dei prodotti.

Le attività annuali sono proposte dagli associati e vengono finanziate con il budget derivante dalle quote associative

Presidente: Prof. Claudio Scali
E-mail: claudio.scali@unipi.it

Vice Presidente: Ing. Luca Guidi
E-mail: luca.guidi@enel.it

Direttore Tecnico:
Sig. Evaldo Bartaloni
E-mail: evaldo.bartaloni@cluias.it

www.cluias.it

CLUIAS

**Club Utilizzatori
Italiani Automazione
Strumentazione**

*L'Associazione Italiana a
supporto degli utilizzatori di
Sistemi d'Automazione e
Strumentazione*

CLUIAS
Automazione e Strumentazione

www.cluias.it

Gli obiettivi di CLUI AS in breve

Il CLUI AS è la nuova Associazione Italiana che raggruppa le Aziende utilizzatrici di Sistemi d'Automazione e Strumentazione, Università Istituti di Ricerca e Società d'Ingegneria. Di fatto si propone come strumento tecnico di supporto alle aziende. Si potranno quindi prendere in considerazione problematiche sensibili per le Aziende associate sia che si tratti di problem solving sia che si tratti di innovazione tecnologica legata alla evoluzione del mercato dell'automazione.

Gli obiettivi dell'Associazioni sono:

Fornire alle Aziende aderenti **supporto tecnico per esplicitare le proprie esigenze in materia d'automazione, controllo e strumentazione.**

Fornire strumenti e supporto per predisporre le **specifiche tecniche** e per scegliere le soluzioni ed i prodotti (hardware e software) dei sistemi d'automazione d'impianto.

Valutare soluzioni e prodotti che riguardano le nuove sfide tecnologiche, es Industry 4.0. In proposito saranno redatti **rapporti di valutazione di apparecchiature e/o Sistemi e di studi metodologici.**

Fornire agli Associati un pacchetto annuo di **corsi di formazione gratuiti** con temi e contenuti definiti dai Soci stessi.

I principali filoni tematici attualmente considerati da CLUI AS sono: Sistemi di Controllo, Comunicazione Industriale Ethernet Based e Wireless, Diagnostica Avanzata, Sicurezza informatica

Come è organizzato il CLUI AS?

La struttura di CLUI AS è così composta:

Assemblea dei Soci, ne fanno parte tutti i Soci. E' l'organismo sovrano che decide su ogni fattispecie che riguarda l'Associazione.

Il Consiglio Direttivo, guidato dal Presidente attua le decisioni dell'Assemblea dei Soci con autonomia operativa.

Le Commissioni Tecniche, guidate da un Coordinatore sviluppano i Progetti di lunga durata avvalendosi anche delle competenze universitarie e di altre risorse esterne.

I Team di progetto, guidate da un Responsabile di Progetto sviluppano i Progetti finalizzati e di durata prestabilita avvalendosi anche delle competenze universitarie e di altre risorse esterne.

Il Team formazione, si occupa di gestire e sviluppare il Programma annuale di formazione.

Segreteria Tecnica, supporta il Presidente, le Commissioni Tecniche, i Team di Progetto e Formazione nello svolgimento delle loro attività.

Sede e Infrastrutture di CLUI AS

CLUI AS ha sede presso il Consorzio Polo Tecnologico Magona (CPTM) di Cecina (LIVORNO)..

Il Consorzio è stato fondato nel 1997, su iniziativa dell'Università di Pisa e del Comune di Cecina, nell'ambito di un'operazione di recupero dell'area industriale della Magona di Cecina (LI) per la realizzazione un centro di ricerca d'eccellenza. Attualmente fanno parte del Consorzio 16 aziende operanti nel settore della chimica industriale e della progettazione di impianti. Il Consorzio è Soggetto Gestore in alcuni Distretti Tecnologici del sistema di trasferimento tecnologico della Regione Toscana.

In questo ambito CLUI AS dispone di attrezzature e laboratori per svolgere le proprie attività di test e valutazione. E' anche possibile installare per, demo, hardware e software innovativi.