



COMITATO SCIENTIFICO

PRESSO LA SALA RIUNIONI di

A.N.C.E. - Confindustria Modena

Modena, 19 luglio 2011

ore 09,30

SOCI PARTNER

HIDROS
ASSISTEC
SOC. PAR.CO.

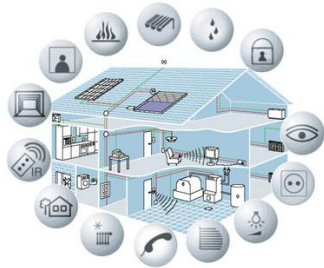
TECNOAREA & PARTNERS
IMPAR.
THEBEN
3P TECHNOLOGIES

LAVORANTI IN LEGNO
BARBIERI SRL SIEDLE
STUDIO BERTONI A.
HOME CARE
EASY INTERNATIONAL
TE.MA.
CIEMME di Mazza Cesare
OXISOFT di Manolo Buriani

PLATINUM
COOP. di COSTRUZIONI MO
ING. ARCHLIVING
RTH GROUP
SO.GE.A. COSTRUZIONI
ALUEN
ARCHIMEDE ENERGIA
VIBRO-BLOC MONTESE
CONSORZIO INNOVA
TIESE
SISTEMA SOLARE SPA

SENAPE WEB TV
SOC. EN JOY
K A GROUP
AUDIOGAMMA
ZEHNDER TECNOSYSTEMS
GR. INFORMATICO BO
SISTEM COSTRUZIONI

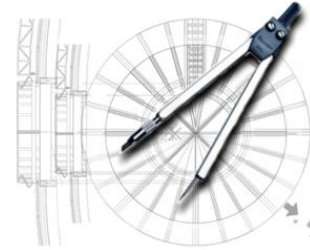
Architettura – Edilizia - Impiantistica



Domotica



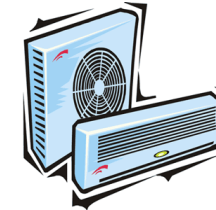
Edile



Architettura e
progettazione



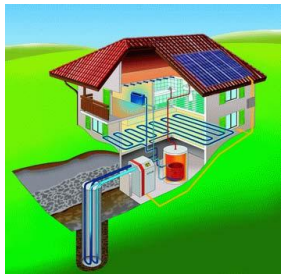
Condizionamento



Termoregolazione



Elettrico



Geotermia e
pompe di calore

Energie rinnovabili



SOCI PARTNER

HIDROS
ASSISTEC
SOC. PAR.CO.

TECNOAREA & PARTNERS
IMPAR.
THEBEN
3P TECHNOLOGIES

LAVORANTI IN LEGNO
BARBIERI SRL SIEDLE
STUDIO BERTONI A.
HOME CARE
EASY INTERNATIONAL
TE.MA.
CIEMME di Mazza Cesare
OXISOFT di Manolo Buriani

PLATINUM
COOP. di COSTRUZIONI MO
ING. ARCHLIVING
RTH GROUP
SO.GE.A. COSTRUZIONI
ALUEN
ARCHIMEDE ENERGIA
VIBRO-BLOC MONTESE
CONSORZIO INNOVA
TIESE
SISTEMA SOLARE SPA

SENAPE WEB TV
SOC. EN JOY
K A GROUP
AUDIOGAMMA
ZEHNDER TECNOSYSTEMS
GR. INFORMATICO BO
SISTEM COSTRUZIONI



Costruzioni e Ristrutturazioni



Impianti e Termoregolazioni



Energie Rinnovabili



Servizi : gestione & marketing

SOCI PARTNER

HIDROS
ASSISTEC
SOC. PAR.CO.

TECNOAREA & PARTNERS
IMPAR.
THEBEN
3P TECHNOLOGIES

LAVORANTI IN LEGNO
BARBIERI SRL SIEDLE
STUDIO BERTONI A.
HOME CARE
EASY INTERNATIONAL
TE.MA.
CIEMME di Mazza Cesare
OXISOFT di Manolo Buriani

PLATINUM
COOP. di COSTRUZIONI MO
ING. ARCHLIVING
RTH GROUP
SO.GE.A. COSTRUZIONI
ALUEN
ARCHIMEDE ENERGIA
VIBRO-BLOC MONTESE
CONSORZIO INNOVA
TIESSE
SISTEMA SOLARE SPA

SENAPE WEB TV
SOC. EN JOY
K A GROUP
AUDIOGAMMA
ZEHNDER TECNOSYSTEMS
GR. INFORMATICO BO
SISTEM COSTRUZIONI

Pianificazione progettuale

PIANIFICAZIONE di ATTIVITA' INTEGRATE

La **differenza** fondamentale tra una **pianificazione** progettuale "**tradizionale**", caratterizzata da professionisti indipendenti che perseguono obiettivi **propri e non condivisi** senza colloquio ed interazione tra le parti.....

.....ed una **pianificazione** progettuale **organizzata**, in cui tutti gli attori **comunicano ed interagiscono** tra loro per raggiungere un preciso obiettivo comune, può essere rappresentata in una sola parola:

INTEGRAZIONE

SOCI PARTNER

HIDROS
ASSISTEC
SOC. PAR.CO.

TECNOAREA & PARTNERS
IMPAR.
THEBEN
3P TECHNOLOGIES

LAVORANTI IN LEGNO
BARBIERI SRL SIEDLE
STUDIO BERTONI A.
HOME CARE
EASY INTERNATIONAL
TE.MA.
CIEMME di Mazza Cesare
OXISOFT di Manolo Buriani

PLATINUM
COOP. di COSTRUZIONI MO
ING. ARCHLIVING
RTH GROUP
SO.GE.A. COSTRUZIONI
ALUEN
ARCHIMEDE ENERGIA
VIBRO-BLOC MONTESE
CONSORZIO INNOVA
TIESE
SISTEMA SOLARE SPA

SENAPE WEB TV
SOC. EN JOY
K A GROUP
AUDIOGAMMA
ZEHNDER TECNOSYSTEMS
GR. INFORMATICO BO
SISTEM COSTRUZIONI

Associazione Sviluppo Professionisti Energia

SOCI PARTNER

HIDROS
ASSISTEC
SOC. PAR.CO.

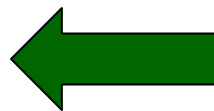
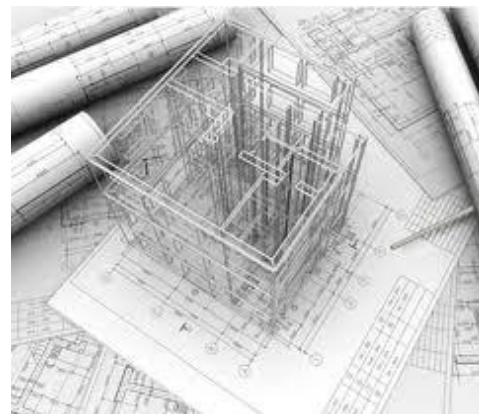
TECNOAREA & PARTNERS
IMPAR.
THEBEN
3P TECHNOLOGIES

LAVORANTI IN LEGNO
BARBIERI SRL SIEDLE
STUDIO BERTONI A.
HOME CARE
EASY INTERNATIONAL
TE.MA.
CIEMME di Mazza Cesare
OXISOFT di Manolo Buriani

PLATINUM
COOP. di COSTRUZIONI MO
ING. ARCHLIVING
RTH GROUP
SO.GE.A. COSTRUZIONI
ALUEN
ARCHIMEDE ENERGIA
VIBRO-BLOC MONTESE
CONSORZIO INNOVA
TIESE
SISTEMA SOLARE SPA

SENAPE WEB TV
SOC. EN JOY
K A GROUP
AUDIOGAMMA
ZEHNDER TECNOSYSTEMS
GR. INFORMATICO BO
SISTEM COSTRUZIONI

... a confronto?



... o sinergici?

33 associati attivi sul territorio

Professionisti: architetti, ingegneri, geometri

Costruttori: Costruttori edili tradizionali e in legno

Produttori: termotecnica, infissi, micro - cogenerazione
domotica, pannelli isolanti,

Servizi : manutenzioni termotecniche ed elettriche
impianti elettrici, termotecnici, fotovoltaici,
audio-video-home cinema, video citofonia,
brevetti, marketing, formazione, domotica,
informatica.

SOCI PARTNER

HIDROS
ASSISTEC
SOC. PAR.CO.

TECNOAREA & PARTNERS
IMPAR.
THEBEN
3P TECHNOLOGIES

LAVORANTI IN LEGNO
BARBIERI SRL SIEDLE
STUDIO BERTONI A.
HOME CARE
EASY INTERNATIONAL
TE.MA.
CIEMME di Mazza Cesare
OXISOFT di Manolo Buriani

PLATINUM
COOP. di COSTRUZIONI MO
ING. ARCHLIVING
RTH GROUP
SO.GE.A. COSTRUZIONI
ALUEN
ARCHIMEDE ENERGIA
VIBRO-BLOC MONTESE
CONSORZIO INNOVA
TIESE
SISTEMA SOLARE SPA

SENAPE WEB TV
SOC. EN JOY
K A GROUP
AUDIOGAMMA
ZEHNDER TECNOSYSTEMS
GR. INFORMATICO BO
SISTEM COSTRUZIONI

a.s.p.energia sul territorio



SOCI PARTNER

HIDROS
ASSISTEC
SOC. PAR.CO.

TECNOAREA & PARTNERS
IMPAR.
THEBEN
3P TECHNOLOGIES

LAVORANTI IN LEGNO
BARBIERI SRL SIEDLE
STUDIO BERTONI A.
HOME CARE
EASY INTERNATIONAL
TE.MA.
CIEMME di Mazza Cesare
OXISOFT di Manolo Buriani

PLATINUM
COOP. di COSTRUZIONI MO
ING. ARCHLIVING
RTH GROUP
SO.GE.A. COSTRUZIONI
ALUEN
ARCHIMEDE ENERGIA
VIBRO-BLOC MONTESE
CONSORZIO INNOVA
TIESE
SISTEMA SOLARE SPA

SENAPE WEB TV
SOC. EN JOY
K A GROUP
AUDIOGAMMA
ZEHNDER TECNOSYSTEMS
GR. INFORMATICO BO
SISTEM COSTRUZIONI

Comitato Scientifico



In seno ad A.S.P.Energia è operativo un Comitato Scientifico.

Composto, al momento da 9 membri, con l'obiettivo di dare spessore culturale, autorevolezza e concretezza alle scelte e agli indirizzi tecnologici di ricerca e sviluppo che l'Associazione andrà ad affrontare in futuro. I membri del Comitato Scientifico potranno essere scelti anche tra importanti personalità non socie dell'Associazione.

SOCI PARTNER

HIDROS
ASSISTEC
SOC. PAR.CO.

TECNOAREA & PARTNERS
IMPAR.
THEBEN
3P TECHNOLOGIES

LAVORANTI IN LEGNO
BARBIERI SRL SIEDLE
STUDIO BERTONI A.
HOME CARE
EASY INTERNATIONAL
TE.MA.
CIEMME di Mazza Cesare
OXISOFT di Manolo Buriani

PLATINUM
COOP. di COSTRUZIONI MO
ING. ARCHLIVING
RTH GROUP
SO.GE.A. COSTRUZIONI
ALUEN
ARCHIMEDE ENERGIA
VIBRO-BLOC MONTESE
CONSORZIO INNOVA
TIESE
SISTEMA SOLARE SPA

SENAPE WEB TV
SOC. EN JOY
K A GROUP
AUDIOGAMMA
ZEHNDER TECNO SYSTEMS
GR. INFORMATICO BO
SISTEM COSTRUZIONI

Comitato Esecutivo



SOCI PARTNER

HIDROS
ASSISTEC
SOC. PAR.CO.

TECNOAREA & PARTNERS
IMPAR.
THEBEN
3P TECHNOLOGIES

LAVORANTI IN LEGNO
BARBIERI SRL SIEDLE
STUDIO BERTONI A.
HOME CARE
EASY INTERNATIONAL
TE.MA.
CIEMME di Mazza Cesare
OXISOFT di Manolo Buriani

PLATINUM
COOP. di COSTRUZIONI MO
ING. ARCHLIVING
RTH GROUP
SO.GE.A. COSTRUZIONI
ALUEN
ARCHIMEDE ENERGIA
VIBRO-BLOC MONTESE
CONSORZIO INNOVA
TIESSE
SISTEMA SOLARE SPA

SENAPE WEB TV
SOC. EN JOY
K A GROUP
AUDIOGAMMA
ZEHNDER TECNOSYSTEMS
GR. INFORMATICO BO
SISTEM COSTRUZIONI

In seno ad A.S.P.Energia è stato costituito un Comitato Esecutivo.

E' l'organo operativo dell'Associazione e collabora con il Presidente nelle sue funzioni esecutive, operative e di pianificazione, adoperandosi al buon funzionamento dell'Associazione stessa e al coordinamento delle varie attività culturali, formative, progettuali e tecnologiche. Il Comitato Esecutivo è composto da Membri eletti dal Consiglio Direttivo su proposta del Presidente scelti tra gli associati di A.S.P.Energia.

1) EVENTI di FORMAZIONE e INFORMAZIONE

Moduli didattici per corsi di formazione e aggiornamento tecnologico di medio alto profilo, rivolti a:

Associazionismo (CONFINDUSTRIA, CNA), Ordini (ARCH., ING.), Mercato, ecc.

2) COMUNICAZIONE (SITO INTERNET & WEB TV)

Un sito strutturalmente e culturalmente importante nei contenuti, specifico e chiaro, tecnologicamente evoluto nell'informazione.

3) PROPOSTA AL MERCATO ED EVOLUZIONE TECNOLOGICA

Creare sinergie tecnologiche propositive importanti tra gli associati di A.S.P.Energia per un'adeguata risposta alle proprie esigenze e al mercato; una risposta globale ed equilibrata ma soprattutto in linea con l'evoluzione tecnologica e l'esigenza reale del committente.

SOCI PARTNER

HIDROS
ASSISTEC
SOC. PAR.CO.

TECNOAREA & PARTNERS
IMPAR.
THEBEN
3P TECHNOLOGIES

LAVORANTI IN LEGNO
BARBIERI SRL SIEDLE
STUDIO BERTONI A.
HOME CARE
EASY INTERNATIONAL
TE.MA.
CIEMME di Mazza Cesare
OXISOFT di Manolo Buriani

PLATINUM
COOP. di COSTRUZIONI MO
ING. ARCHLIVING
RTH GROUP
SO.GE.A. COSTRUZIONI
ALUEN
ARCHIMEDE ENERGIA
VIBRO-BLOC MONTESE
CONSORZIO INNOVA
TIESSE
SISTEMA SOLARE SPA

SENAPE WEB TV
SOC. EN JOY
K A GROUP
AUDIOGAMMA
ZEHNDER TECNOSYSTEMS
GR. INFORMATICO BO
SISTEM COSTRUZIONI

Sito Web

SOCI PARTNER

HIDROS
ASSISTEC
SOC. PAR.CO.

TECNOAREA & PARTNERS
IMPAR.
THEBEN
3P TECHNOLOGIES

LAVORANTI IN LEGNO
BARBIERI SRL SIEDLE
STUDIO BERTONI A.
HOME CARE
EASY INTERNATIONAL
TE.MA.
CIEMME di Mazza Cesare
OXISOFT di Manolo Buriani

PLATINUM
COOP. di COSTRUZIONI MO
ING. ARCHLIVING
RTH GROUP
SO.GE.A. COSTRUZIONI
ALUEN
ARCHIMEDE ENERGIA
VIBRO-BLOC MONTESE
CONSORZIO INNOVA
TIESSE
SISTEMA SOLARE SPA

SENAPE WEB TV
SOC. EN JOY
K A GROUP
AUDIOGAMMA
ZEHNDER TECNOSYSTEMS
GR. INFORMATICO BO
SISTEM COSTRUZIONI

Nuova Progettazione

PROGETTAZIONE INTEGRATA



- **aspetti estetici e architettonici funzionali**
- **bassi consumi energetici per riscaldamento, illuminazione, raffrescamento**
- **utilizzo di fonti energetiche rinnovabili**
- **regolazione e controllo del sistema (super visione)**
- **sicurezza strutturale**
- **abbattimento costi grazie a progettazione integrata e funzionale**

SOCI PARTNER

HIDROS
ASSISTEC
SOC. PAR.CO.

TECNOAREA & PARTNERS
IMPAR.
THEBEN
3P TECHNOLOGIES

LAVORANTI IN LEGNO
BARBIERI SRL SIEDLE
STUDIO BERTONI A.
HOME CARE
EASY INTERNATIONAL
TE.MA.
CIEMME di Mazza Cesare
OXISOFT di Manolo Buriani

PLATINUM
COOP. di COSTRUZIONI MO
ING. ARCHLIVING
RTH GROUP
SO.GE.A. COSTRUZIONI
ALUEN
ARCHIMEDE ENERGIA
VIBRO-BLOC MONTESE
CONSORZIO INNOVA
TIESSE
SISTEMA SOLARE SPA

SENAPE WEB TV
SOC. EN JOY
K A GROUP
AUDIOGAMMA
ZEHNDER TECNOSYSTEMS
GR. INFORMATICO BO
SISTEM COSTRUZIONI

SISTEMA INTEGRATO: EDIFICIO-IMPIANTO AMBIENTE ESTERNO



Può il micro-clima influenzare la costruzione?

Studio dei fenomeni di assorbimento e riflessione della radiazione ottica ed Infrarossa (del sole).

Analisi degli aspetti meteorologici e ambientali.

Materiali a cambiamento di fase.

Recupero del calore dell'aria viziata (VMC con recupero calore), del calore dei reflui (pompa di calore a scambio orizzontale e di fogna).

Sistemi integrati di recupero del calore

SOCI PARTNER

HIDROS
ASSISTEC
SOC. PAR.CO.

TECNOAREA & PARTNERS
IMPAR.
THEBEN
3P TECHNOLOGIES

LAVORANTI IN LEGNO
BARBIERI SRL SIEDLE
STUDIO BERTONI A.
HOME CARE
EASY INTERNATIONAL
TE.MA.
CIEMME di Mazza Cesare
OXISOFT di Manolo Buriani

PLATINUM
COOP. di COSTRUZIONI MO
ING. ARCHLIVING
RTH GROUP
SO.GE.A. COSTRUZIONI
ALUEN
ARCHIMEDE ENERGIA
VIBRO-BLOC MONTESE
CONSORZIO INNOVA
TIESSE
SISTEMA SOLARE SPA

SENAPE WEB TV
SOC. EN JOY
K A GROUP
AUDIOGAMMA
ZEHNDER TECNOSYSTEMS
GR. INFORMATICO BO
SISTEM COSTRUZIONI

ARMADIO TECNOLOGICO



ARMADIO



PATCH PANNELLS

Sistema a Pompa di calore
Serbatoi scambio
Aspirazione - Ventilazione
Aspirapolvere Centralizzato
Quadro elettrico e/o Quadro Domotico
Centralina riscaldamento / Centralina
acqua sanitaria
Gestione pannelli solari e fotovoltaici
Gestione domotica cucina/Gestione
evacuazione fumi e ricircolo calore
Scambiatore geotermico....ecc.

SOCI PARTNER

HIDROS
ASSISTEC
SOC. PAR.CO.

TECNOAREA & PARTNERS
IMPAR.
THEBEN
3P TECHNOLOGIES

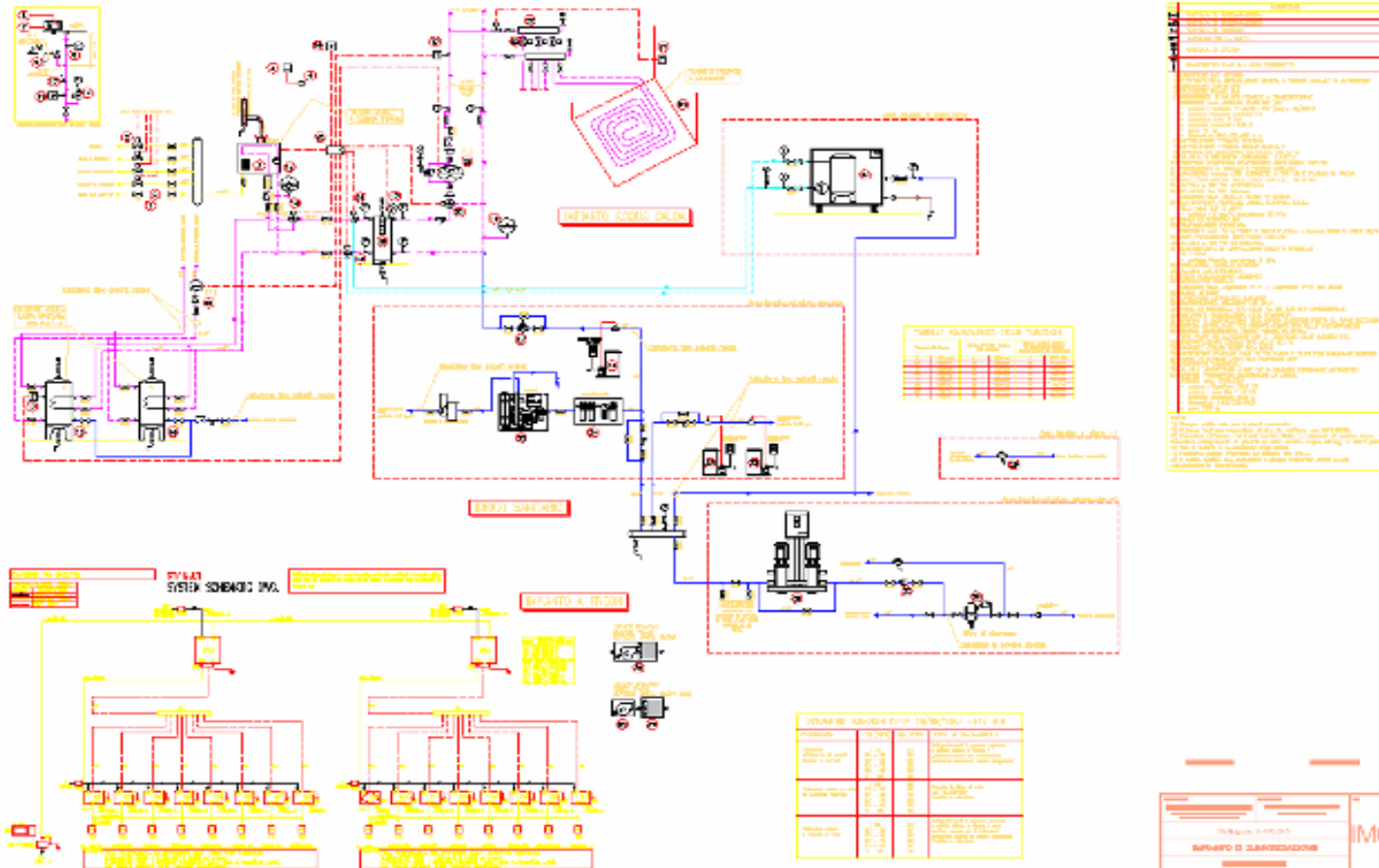
LAVORANTI IN LEGNO
BARBIERI SRL SIEDLE
STUDIO BERTONI A.
HOME CARE
EASY INTERNATIONAL
TE.MA.
CIEMME di Mazza Cesare
OXISOFT di Manolo Buriani

PLATINUM
COOP. di COSTRUZIONI MO
ING. ARCHLIVING
RTH GROUP
SO.GE.A. COSTRUZIONI
ALUEN
ARCHIMEDE ENERGIA
VIBRO-BLOC MONTESE
CONSORZIO INNOVA
TIESE
SISTEMA SOLARE SPA

SENAPE WEB TV
SOC. EN JOY
K A GROUP
AUDIOGAMMA
ZEHNDER TECNOSYSTEMS
GR. INFORMATICO BO
SISTEM COSTRUZIONI

Progettazione supervisorii

- Integrazione degli impianti tecnologici



SOCI PARTNER

HIDROS
 ASSISTEC
 SOC. PAR.CO.

TECNOAREA & PARTNERS
 IMPAR.
 THEBEN
 3P TECHNOLOGIES

LAVORANTI IN LEGNO
 BARBIERI SRL SIEDLE
 STUDIO BERTONI A.
 HOME CARE
 EASY INTERNATIONAL
 TE.MA.
 CIEMME di Mazza Cesare
 OXISOFT di Manolo Buriani

PLATINUM
 COOP. di COSTRUZIONI MO
 ING. ARCHLIVING
 RTH GROUP
 SO.GE.A. COSTRUZIONI
 ALUEN
 ARCHIMEDE ENERGIA
 VIBRO-BLOC MONTESE
 CONSORZIO INNOVA
 TIESSE
 SISTEMA SOLARE SPA

SENAPE WEB TV
 SOC. EN JOY
 K A GROUP
 AUDIOGAMMA
 ZEHNDER TECNOSYSTEMS
 GR. INFORMATICO BO
 SISTEM COSTRUZIONI

FORMAZIONE PERSONALIZZATA E SPECIFICA

Obiettivo 1

Fornire un “sistema progettuale e tecnologico” che permetta di realizzare nuove costruzioni o interventi di riqualificazione residenziali e industriali con gli innumerevoli strumenti tecnologici e le metodologie costruttive evolute oggi a disposizione. Nella formazione sono compresi moduli formativi marketing sulla ricerca e il mantenimento del cliente

Obiettivo 2

Offrire edifici residenziali completamente o parzialmente attrezzati di tutto quanto è indispensabile ad un pronto uso; compresa la cucina (anche con aspetti domotici tecnologicamente avanzati), con gli impianti di allarme e video sorveglianza (anche wireless), l’hi-fi di media alta gamma e video citofoni di ultima generazione interfacciati anche al bus konnex dell’edificio stesso.

SOCI PARTNER

HIDROS
ASSISTEC
SOC. PAR.CO.

TECNOAREA & PARTNERS
IMPAR.
THEBEN
3P TECHNOLOGIES

LAVORANTI IN LEGNO
BARBIERI SRL SIEDLE
STUDIO BERTONI A.
HOME CARE
EASY INTERNATIONAL
TE.MA.
CIEMME di Mazza Cesare
OXISOFT di Manolo Buriani

PLATINUM
COOP. di COSTRUZIONI MO
ING. ARCHLIVING
RTH GROUP
SO.GE.A. COSTRUZIONI
ALUEN
ARCHIMEDE ENERGIA
VIBRO-BLOC MONTESE
CONSORZIO INNOVA
TIESSE
SISTEMA SOLARE SPA

SENAPE WEB TV
SOC. EN JOY
K A GROUP
AUDIOGAMMA
ZEHNDER TECNOSYSTEMS
GR. INFORMATICO BO
SISTEM COSTRUZIONI

Investire in una nuova cultura progettuale, gestionale e tecnologica, per far crescere un virtuoso sistema di “Reti di Imprese”.



... grazie per l'attenzione

nino sgarbi

SOCI PARTNER

HIDROS
ASSISTEC
SOC. PAR.CO.

TECNOAREA & PARTNERS
IMPAR.
THEBEN
3P TECHNOLOGIES

LAVORANTI IN LEGNO
BARBIERI SRL SIEDLE
STUDIO BERTONI A.
HOME CARE
EASY INTERNATIONAL
TE.MA.
CIEMME di Mazza Cesare
OXISOFT di Manolo Buriani

PLATINUM
COOP. di COSTRUZIONI MO
ING. ARCHLIVING
RTH GROUP
SO.GE.A. COSTRUZIONI
ALUEN
ARCHIMEDE ENERGIA
VIBRO-BLOC MONTESE
CONSORZIO INNOVA
TIESSE
SISTEMA SOLARE SPA

SENAPE WEB TV
SOC. EN JOY
K A GROUP
AUDIOGAMMA
ZEHNDER TECNOSYSTEMS
GR. INFORMATICO BO
SISTEM COSTRUZIONI