

CONNEXT 2021

Programma delle iniziative Ance

2 dicembre **Laboratori digitali**

ore 12:00-13:30 **Laboratorio Economia del Mare**

Saluti introduttivi Cav. OMRI Natale Mazzuca, Vice Presidente di Confindustria per L'Economia del Mare

“Mezzogiorno ed Economia del Mare”

Ing. Vito Grassi, Vice Presidente confederale per la Coesione territoriale

“Verso il Piano strategico del sistema confederale sull'Economia del Mare: il progetto e l'attività confederale”

Dott. Giuseppe Mele, Direttore Infrastrutture e Coesione Territoriale di Confindustria

Il cuore pulsante dell'industria: l'esperienza delle nostre imprese

- L'innovazione nello Shipping
Dott. Salvatore D'Amico, Fleet Director D'Amico Shipping Group, Presidente, Gruppo Giovani Armatori di Confitarma
- Intervento ASSONAVE
- La nuova piattaforma logistica del porto di Trieste ed i futuri sviluppi
Ing. Piero Petrucco, Vice Presidente Ance e Amministratore delegato Icop S.p.a.
- Intervento Confindustria Nautica
- Intervento Federpesca sul progetto di acquacultura
Dott.ssa. Francesca Bianco, Direttore generale Federpesca

Conclusione dei lavori Cav. OMRI Natale Mazzuca, Vice Presidente di Confindustria per L'Economia del Mare

2 dicembre

**Laboratorio digitale
Produzione e utilizzo di energia verde**

(Orario da definire)

Energia rinnovabile e risparmio energetico: l'innovazione smart & green a supporto della sostenibilità e del risparmio

Gestione smart & ecofriendly delle utenze energetiche. Inverter fotovoltaici, sistemi di accumulo e soluzioni destinate al risparmio energetico che soddisfano qualsiasi necessità energetica per applicazioni di tipo residenziale, commerciale ed industriali. Integrazione delle soluzioni Azzurro con l'innovativo sistema ZCS Predictive Energy Intelligence, in grado di gestire i flussi di energia e predire le necessità energetiche per il miglior utilizzo dei veicoli elettrici, degli impianti fotovoltaici e dei sistemi di accumulo.

Relatori:

Riccardo Filosa, Federico Mastronardi - Zucchetti Centro Sistemi SpA

3 dicembre 2021 Laboratorio Rigenerazione urbana - Sala Amber 2

ore 10:00-11:30 Le città del futuro

Tre esempi di rigenerazione urbana, dal quartiere al singolo edificio, mirati alla riduzione dei fattori del cambiamento climatico, alla riduzione del consumo di suolo e riuso sostenibile di suolo degradato e non più utilizzato.

Saluti introduttivi Filippo Delle Piane - Vice Presidente Ance

Un ecosistema urbano intelligente: SeiMilano

Un nuovo quartiere multifunzionale a Milano sviluppato sui valori di sostenibilità ambientale, qualità della vita, innovazione utile, economia circolare. Lo sviluppo progettuale è basato su un approccio sistemico e integrato per esaltare l'interoperabilità e scalabilità delle soluzioni che rendono il quartiere smart, in grado di fornire più servizi, di diminuire i costi, e di migliorare la qualità della vita di chi vi abita.

Relatori: Regina De Albertis - Impresa Borio Mangiarotti
Daniele Russolillo - Planet Smart City

Chorus life: Vivere oggi la città del futuro

CHORUS LIFE è un modello di città dove le tre generazioni possono vivere, socializzare e crescere insieme condividendo lo stesso spazio, per favorire l'integrazione fra gli individui, nel rispetto dell'ambiente. Grazie ad un innovativo sistema immobiliare che coniuga l'edilizia con l'industria, l'architettura con le tecnologie digitali più avanzate, migliora il benessere e la qualità di vita degli individui. È stato progettato un sistema di Smart Grid, che distribuirà l'energia secondo il fabbisogno reale, evitando gli sprechi e abbattendo l'impatto ambientale della casa (smart home) e della città stessa (smart city).

Relatori: Jacopo Palermo – Costim
Roberto Martino – Gewiss

Camplus Palermo e Firenze: Funzionalità, comfort, e sviluppo sociale nella riqualificazione di edifici esistenti

Interventi di riqualificazione di un edificio storico vincolato e di un edificio industriale, trasformati in residenze universitarie in grado di integrarsi e di contribuire allo sviluppo sociale di un'area significativa all'interno dei centri storici di Palermo e Firenze.

Oltre agli aspetti architettonico-sociali, la committenza ha posto particolare attenzione a coniugare gli aspetti di funzionalità e comfort con quelli dei costi di gestione e manutenzione, utilizzando soluzioni di gestione integrata da remoto dei fabbisogni energetici, di controllo accessi e presenze nella struttura.

Relatori: Fabio Sanfratello - Impresa COSAN
Piera Maimone - Impresa SECAP

3 dicembre 2021 Laboratorio Pianeta sostenibile Resilienza delle imprese e dei territori

ore 12:30-13:30

Laboratorio digitale

Diagnosi, monitoraggio e soluzioni costruttive per la prevenzione sismica di edifici ed infrastrutture

La resilienza degli edifici e delle infrastrutture agli eventi sismici richiede conoscenza del livello di sicurezza delle strutture, sistemi di monitoraggio e controllo, soluzioni costruttive innovative idonee per le nuove costruzioni e per il rafforzamento delle strutture esistenti. Tramite la testimonianza di aziende specializzate saranno presentate le migliori soluzioni disponibili.

Relatori: Software diagnosi sismica
Tullio Ricci -Ricci SpA

Sistema di monitoraggio attivo delle strutture prefabbricate
Salvatore Romano -Manini Prefabbricati

Intonaco per consolidamento sismico di edifici in muratura e pietra
Stefano Sacrato - TRI Materials

Sistemi di Monitoraggio Strutturale per ponti e viadotti
Carlo Ranalletta - nplus