

SOLAR+ 2020

TECNOLOGIE • IMPIANTI • PRODOTTI • SERVIZI

6-7 MAGGIO 2020
PIACENZA EXPO

Moduli fotovoltaici

Impianti fotovoltaici

Gestione e distribuzione

Tecnologie, attrezzature
e servizi

EPC contracting

Servizi O&M

Finanza

Digital energy

Smart grids

Formazione - R&D

SALONE DEDICATO ALLA FILIERA INDUSTRIALE
DELLA PRODUZIONE DI ELETTRICITÀ DAL SOLE

NELL'AMBITO DI

zeroEmission
TECNOLOGIE • IMPIANTI • PRODOTTI • SERVIZI 2020

EV ELECTRIC
VEHICLES
WORLD 2020
TECNOLOGIE, IMPIANTI, PRODOTTI E SERVIZI

IN CONTEMPORANEA CON

INVERTER
WORLD 2020
TECNOLOGIE • IMPIANTI • PRODOTTI • SERVIZI

BATTERY
WORLD 2020
TECNOLOGIE • IMPIANTI • PRODOTTI • SERVIZI

H₂ HYDROGEN
&
FUEL CELLS
2020
TECNOLOGIE, IMPIANTI, PRODOTTI E SERVIZI

WWW.ZEROEMISSION.SHOW

A151 ORGANIZZATO DA
A151 Srl

Via Antonio Gramsci 57 - 20032 Cormano, Milan, Italy
Tel.: +39-02-66306866

MODULI E IMPIANTI FOTOVOLTAICI, TECNOLOGIE, ATTREZZATURE E SERVIZI PER LA PRODUZIONE DI ELETTRICITÀ DAL SOLE: THE NETWORKING BUSINESS EVENT

All'interno della manifestazione **ZEROEMISSION 2020, SOLAR+ 2020** è il Salone dedicato a moduli, tecnologie e impianti fotovoltaici, attrezzature e servizi, gestione e distribuzione dell'elettricità prodotta dal sole.

SOLAR+ 2020 rappresenta l'intera filiera dell'industria di settore, e presenta le tecnologie e i servizi tecnologicamente più avanzati per la produzione fotovoltaica, per l'impiantistica e per lo storage, la gestione e la distribuzione dell'elettricità prodotta dal sole. Dopo la flessione degli anni 2012-2016, anche in Italia il comparto si sta riprendendo, complici da un lato il calo dei prezzi e quindi il risparmio nella realizzazione degli impianti, dall'altro la necessità di adeguarsi alle Direttive Europee e la sensibilità sempre più marcata del pubblico verso il problema dei cambiamenti climatici. Il **solare fotovoltaico** rappresenta la vera risposta alla domanda di energia efficiente e sostenibile. Tra i moderni sistemi di produzione da **fonti rinnovabili**, è il comparto industriale che cresce più velocemente a livello mondiale. Il solare fotovoltaico e lo **storage** collegato, sono sempre più al centro dello sviluppo di una società che si alimenterà energeticamente in modo pulito e sostenibile.

Infatti, tutta la nostra civiltà, presto, si reggerà grazie alla produzione di elettricità dal sole (e dal vento) in grandissima parte, alla sua gestione e distribuzione e all'**integrazione** con l'**accumulo elettrico**, alla protezione delle **reti esistenti**, alla continua creazione di nuove **smart grids**, alle case e agli **edifici intelligenti**, destinati a diventare sempre più "elettrici", performanti ed efficienti, alla **mobilità elettrica**. **Moduli fv, storage elettrico, impianti, tecnologie, e servizi per la produzione, gestione, stoccaggio e distribuzione dell'energia dal sole** saranno quindi le tematiche specifiche e peculiari che verranno approfondite durante **SOLAR+ 2020**, grazie alle industrie protagoniste e agli specialisti presenti. Il Salone rappresenta un'occasione unica e una grande opportunità di business, di social networking e di aggiornamento professionale per tutti i protagonisti del settore. Infatti, oltre all'area espositiva in cui esporranno le aziende leader internazionali e nazionali, **SOLAR+ 2020** metterà a disposizione diverse sale convegni nelle quali, in contemporanea, dopo la sessione plenaria, si svolgeranno numerosi incontri su temi specifici, e diversi workshop dove le aziende presenteranno le novità di prodotto e di servizi.

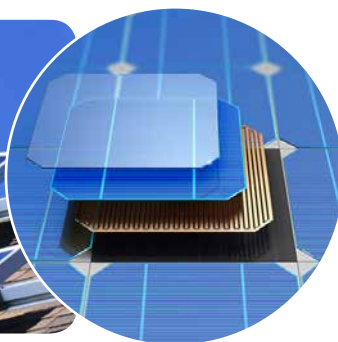
SOLAR+ 2020 coinvolgerà i principali stakeholders operanti nel campo specifico e rappresenterà - con una visione di settore innovativa e specifica - i temi, i contenuti e le eccellenze di un mercato protagonista sia a livello nazionale che internazionale.

Tutti i fornitori delle industrie coinvolte potranno incontrarsi e confrontarsi con i loro clienti, potenziali buyers e fornitori in un unico evento specificamente dedicato, a target, con meeting mirati, grazie a una formula efficace, di altissimo contenuto tecnologico, che garantisce un alto ritorno dall'investimento.

I PROTAGONISTI

Un progetto chiaro e di valore: l'incontro / confronto tra gli operatori sul campo, e cioè il mondo dei produttori di moduli e impianti fotovoltaici, attrezzature e componenti, sistemi di storage elettrico, i fornitori dell'industria di settore, gli installatori, EPC contractors, distributori e rivenditori, studi di ingegneria, design e progettazione, elettricisti, le utilities, i gruppi di acquisto, gli O&M, le TSO and DSOs, i fornitori di parti elettroniche e di ricambio, gli importatori, gli investitori e tutti coloro i quali lavorano nell'industria di settore. Protagoniste saranno anche le associazioni e le primarie istituzioni politiche ed economiche.

Gli operatori potranno confrontarsi a tutti i livelli all'interno di un evento BtoB costruito esclusivamente sulle loro necessità.



IL CONTESTO - UN QUARTIERE FIERISTICO MODERNO

Elemento di forte novità è anche la scelta della location: Piacenza Expo offre caratteristiche logistiche, di servizio e flessibilità uniche in Italia risultando, per un'utenza B2B, particolarmente idonea e di pratico accesso sia in termini viabilistici che di ospitalità. Il tutto all'insegna della razionalità e del corretto ritorno sull'investimento.



PIACENZA EXPO - CENTRALE E DI ACCESSO FACILE E VELOCE

Piacenza Expo - Località le Mose, Via Tirotti, 11, 29122 Piacenza (PC)



LA MANIFESTAZIONE

zeroEmission
TECNOLOGIE • IMPIANTI • PRODOTTI • SERVIZI 2020

Con i suoi 5 Saloni tematici, **ZEROEMISSION 2020** è la manifestazione dedicata alle tecnologie per tutte le aziende e i professionisti che operano nel settore della produzione di **elettricità dal sole, storage elettrico, gestione e distribuzione dell'energia, industria delle batterie e dei sistemi di accumulo, reti elettriche e smart grids, veicoli elettrici e infrastrutture per la mobilità elettrica.**



VISITATORI PROFESSIONALI:

- ✓ Installatori di impianti fotovoltaici
- ✓ EPC contractors, operatori O&M, società di engineering
- ✓ Installatori di impianti elettrici civili, commerciali e industriali
- ✓ Progettisti e tecnici del settore
- ✓ Distributori e rivenditori
- ✓ Service partners e centri assistenza
- ✓ Produttori e fornitori di settore
- ✓ Energy managers
- ✓ Utilities, ESCo
- ✓ TSO and DSOs, Transmission and Distribution System Operators
- ✓ Gruppi di acquisto, comunità energetiche
- ✓ Società di energy management, monitoraggio e controllo
- ✓ Servizi EMS - Electronic Manufacturing Services
- ✓ Servizi CEM - Contract Electronics Manufacturers
- ✓ Servizi PCB - Produttori di Circuiti Stampati
- ✓ Fornitori di parti elettroniche e di ricambio
- ✓ Agenti e rappresentanti
- ✓ Investitori, banche e finanza
- ✓ Trading e marketing di energia
- ✓ Società di noleggio e leasing
- ✓ Università e R&D
- ✓ Formazione e corsi
- ✓ Società di servizi e consulenza
- ✓ Associazioni, Istituzioni ed Enti
- ✓ Media e stampa di settore

CREDITI FORMATIVI

Uno dei principali motivi di attrazione di **SOLAR+ 2020** è il prestigioso programma dei convegni e dei seminari.

SOLAR+ 2020 condividerà alcuni temi convegnistici in sinergia con **INVERTER WORLD 2020**, **BATTERY WORLD 2020** e **EV WORLD 2020**.

La **formazione e l'informazione** sono certamente altamente qualificanti, soprattutto in un momento di forti cambiamenti come oggi.

I workshop sono accreditati ai fini del riconoscimento di **CFP per Periti Industriali, Chimici e Ingegneri**.

SOLAR+ 2020, in virtù degli accordi con i patrocinatori, **offrirà un attestato di partecipazione** con crediti formativi che avrà valore per il mantenimento delle principali certificazioni.



CONTATTI:

RAFFAELLA PIACENTINI - Ufficio Commerciale - E-mail: raffaella.piacentini@a151.eu

JESSICA GIULIETTI - Segreteria organizzativa - E-mail: jessica.giulietti@a151.eu

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Tel.: +39 02 66306866 - E-mail: events@zeroemission.show



NB: I workshop sono accreditati ai fini del riconoscimento di CFP per **PERITI INDUSTRIALI, CHIMICI e INGEGNERI**.

SETTORI MERCEOLOGICI

- ✓ Accessori e attrezzature
- ✓ Assicurazioni e servizi finanziari
- ✓ Associazioni, istituzioni ed enti
- ✓ Backsheets per moduli fv
- ✓ Batterie e sistemi di accumulo
- ✓ Cabine elettriche/quadri/trasformatori per centrali fv
- ✓ Cablaggi e collegamenti
- ✓ Cavi/connettori/scatole di giunzione per impianti fv
- ✓ Celle fotovoltaiche in silicio monocristallino
- ✓ Celle fotovoltaiche in silicio policristallino
- ✓ Celle fotovoltaiche organiche
- ✓ Celle fotovoltaiche, altro materiale
- ✓ CEM - Contract Electronics Manufacturers
- ✓ Coppi e tegole fotovoltaiche
- ✓ Display prestazionali per il pubblico di impianti fv
- ✓ Dispositivi di comunicazione
- ✓ Elettronica di controllo
- ✓ EMS - Electronic Manufacturing Services
- ✓ EPC asset management
- ✓ EPC contracting per grandi impianti fv
- ✓ Formazione e training
- ✓ Impianti fv a concentrazione
- ✓ Impianti fv connessi in rete di piccola taglia, chiavi in mano
- ✓ Impianti fv di grande taglia/utility scale, su coperture industriali
- ✓ Impianti fv di grande taglia/utility scale, posati a terra
- ✓ Impianti fv non connessi in rete
- ✓ Inseguitori solari monoassiali
- ✓ Inseguitori solari biassiali
- ✓ Inseguitori solari, componenti
- ✓ Lingotti di silicio monocristallino/policristallino
- ✓ Macchinari, attrezzature e componenti per la produzione di celle, wafer e moduli fv e loro parti
- ✓ Macchine e accessori per pulizia moduli di parchi solari
- ✓ Materiali di consumo
- ✓ Media e stampa di settore
- ✓ Metrologia, energy meters
- ✓ Moduli elettronici e componenti
- ✓ Moduli fv in silicio monocristallino
- ✓ Moduli fv in silicio policristallino
- ✓ Moduli fv a film sottile in silicio amorfo
- ✓ Moduli fv a film sottile multigiunzione
- ✓ Moduli fv a film sottile CIS/CIGS
- ✓ Moduli fv a film sottile in silicio monocristallino
- ✓ Moduli fv ibridi fv-solare termico
- ✓ Monitoraggio degli impianti e data loggers
- ✓ Noleggio e leasing
- ✓ OEM contracting per grandi impianti fv
- ✓ Ottimizzatori di potenza integrati nelle scatole di giunzione
- ✓ Ottimizzatori di potenza per moduli fv
- ✓ Parti elettroniche e di ricambio
- ✓ PCB - Produttori di circuiti stampati
- ✓ Pensiline/tettoie fotovoltaiche
- ✓ Protezioni di interfaccia
- ✓ Progettazione e design di celle e moduli ecc.
- ✓ Quadri elettrici
- ✓ Scatole di giunzione
- ✓ Semiconduttori, microchips, wafers
- ✓ Semiconduttori, microchips, wafers in carburo di silicio
- ✓ Sensoristica
- ✓ Servizi di antifurto per moduli fv
- ✓ Servizi di certificazione
- ✓ Servizi di collaudo e verifica di conformità
- ✓ Servizi di consulenza
- ✓ Servizi di dismissione a fine vita e riciclaggio di impianti fv
- ✓ Servizi di gestione e manutenzione
- ✓ Servizi di protezione di interfaccia BT
- ✓ Servizi di repowering e revamping
- ✓ Servizi di sezionamento/protezione impianti fv da sovratensioni e fulmini
- ✓ Sistemi di ancoraggio e fissaggio moduli fv
- ✓ Sistemi di sicurezza anticaduta/linee vita per impianti fv su tetto
- ✓ Sistemi di protezione perimetrale e sicurezza
- ✓ Sistemi di sorveglianza
- ✓ Sistemi di supporto/accessori per montaggio rapido di moduli fv su tetto
- ✓ Sistemi di telecontrollo di impianti fv
- ✓ Sistemi per posa rapida di moduli fv in parchi solari
- ✓ Software, firmware, IoT e telecontrollo
- ✓ Strumentazione per test e collaudo di impianti fv
- ✓ Taratura
- ✓ Termografia, termografia aerea
- ✓ Test, test equipment, laboratori
- ✓ Vetri in lastre per produzione di moduli fv
- ✓ Wafer di silicio monocristallino/policristallino

DOMANDA DI AMMISSIONE COMPILABILE ONLINE

La Ditta sottoscritta richiede di essere ammessa quale ESPOSITRICE alla mostra convegno ZEROEMISSION SHOW 2020, in base al Regolamento Generale disponibile sul sito www.zeroemission.show, che riconosce in ogni sua parte e che espressamente approva con la firma apposta in calce alla presente Domanda di Ammissione, nei seguenti Saloni

- SOLAR+ 2020** **INVERTER WORLD 2020** **BATTERY WORLD 2020** **EV ELECTRIC VEHICLES WORLD 2020** **H₂ HYDROGEN & FUEL CELLS 2020**

Ragione Sociale

P.IVA

Indirizzo Cap

Città Prov. Nazione

Telefono E-mail

Sito web

Persona incaricata della manifestazione

E-mail della persona incaricata della manifestazione

Codice Destinatario SDI: Casella PEC:

NESSUNA QUOTA D'ISCRIZIONE PREVISTA

Partecipando a uno dei saloni di ZEROEMISSION SHOW 2020 avrete il vostro COMPANY PROFILE in omaggio sul sito ufficiale www.zeroemission.show

DESCRIZIONE AREA ESPOSITIVA	COSTO AL MQ.	MQ. RICHIESTI	TOTALE
Area nuda non allestita (minimo mq. 9)	€ 95,00	€
Area con stand allestito completo di: pareti perimetrali, fascione riportante la ragione sociale, moquette a terra, illuminazione idonea, impianto elettrico con allaccio e consumo a forfait, energia elettrica monofase fino a 2 kw, escluso arredo interno	€ 145,00	€
Area ELECTRIC CARS, con esposizione di autoveicoli elettrici (area nuda - minimo mq. 20)* *Eventuale allestimento su quotazione	€ 50,00	€
Ditte rappresentate (diverse dall'azienda espositrice) [ved. R.G. art. 1] N°	per ditta € 150,00		€

NB. A tutti gli espositori verrà omaggiato un banner grande (leaderboard) sulla home page del portale di news **ZEROEMISSION.EU** fino allo svolgimento della manifestazione. Il banner, fornito dal cliente, sarà di 1.140px x 500px, formato .jpg o .png, peso 75Kb. Inoltre, il portale **ZEROEMISSION.EU** è a disposizione di tutti gli espositori per la pubblicazione omaggio di notizie aziendali e di prodotto.

SALDO (IVA INCLUSA):

100% ALLA FIRMA DEL CONTRATTO

TOTALE €

VAT 22% €

TOT+VAT €

METODO DI PAGAMENTO

BANCA DI APPOGGIO: copia del bonifico bancario, autorizzato e stampato dalla banca, a favore di A151 S.r.l. • **BANCA INTESA SAN PAOLO,** Agenzia 353 - Corso Sempione, 65/A - 20149 MILANO (MI) Italy • IBAN: IT 43 N 0306901603100000067167 - SWIFT/BIC CODE: BCITITMM
Sede legale: A151 srl - Via Carlo Farini, 34 - 43121 Parma (PR) - Italy • P.IVA: 02769870342

COMPLETARE, STAMPARE, FIRMARE E SPEDIRE CON E-MAIL A EVENTS@ZEROEMISSION.SHOW