

## SCATTA IL 26 MAGGIO IVS WARM-UP, “DUE GIORNI” DI CONFERENZE TECNICHE ONLINE IN VISTA DI IVS 2022

*I giorni 26 e 27 maggio 2021, IVS incontra in live streaming la filiera delle valvole industriali per discutere di digitalizzazione, sostenibilità, manifattura additiva e delle sfide che attendono il settore*

Bergamo, 18 maggio 2021 – In preparazione ad una storica ed attesa edizione di IVS - Industrial Valve Summit, gli organizzatori Confindustria Bergamo e Ente Fiera Promoberg lanciano IVS WARM-UP On-line Technical Conference, una “due giorni” di convegni e conferenze a tema tecnico-scientifico che si svolgerà il 26 e 27 maggio in modalità rigorosamente online. Date dalla valenza simbolica, visto che coincidono con le giornate scelte per ospitare la quarta edizione di IVS prima che il summit fosse posticipato al 25 e 26 maggio 2022 a causa della situazione epidemiologica globale. A curare i cicli di conferenze sarà ValveCampus, «think tank» dell’industria valvoliera italiana, da sempre partner scientifico di riferimento di IVS.

L'appuntamento sarà l'occasione per presentare e sviluppare i contenuti a più alto livello di innovazione tra i documenti presentati in occasione della Call for Papers indetta per la quarta edizione di IVS. Tra i temi cardine di IVS WARM-UP si evidenziano la digitalizzazione, la sostenibilità dei processi produttivi e la manifattura additiva. Argomenti di stretta attualità, per cui il settore ha manifestato sensibilità ed interesse. I contenuti saranno ripresi in occasione delle conferenze tecnico-scientifiche di IVS 2022, per cui gli organizzatori lanceranno una nuova Call for Papers, e diventeranno parte di una piattaforma online di conoscenze condivise con accesso libero e continuo, per rilanciare il concetto di formazione e innovazione permanente.

La discussione scientifica riguarderà gli attuatori, le tecnologie di controllo nell’ambito delle smart technologies e l’abbattimento delle fugitive emissions applicato alle guarnizioni. Saranno inoltre esaminati gli sviluppi e le prospettive nel design delle valvole di sicurezza, nei processi di manifattura, nei rivestimenti e nelle tecnologie anticorrosione. Avrà un rilievo particolare il tema dell’innovazione, unito alle tecnologie di recente adozione e alla ricerca sull’utilizzo di nuovi materiali. Nelle conferenze si



4<sup>TH</sup> international exhibition  
and conference on valve  
and flow control technologies

MAY 25<sup>TH</sup> > 26<sup>TH</sup> 2022

BERGAMO EXHIBITION CENTRE - BERGAMO - ITALY

LEADING THE GLOBAL MARKET FLOW

WWW.INDUSTRIALVALVESUMMIT.COM

approfondiranno gli standard internazionali e le specifiche delle forniture oltre alla gestione e alla revisione della documentazione tecnica. Attenzione anche alle più innovative pratiche di collaudo e alle tecnologie di ispezione da remoto.

Il programma si compone di quattordici memorie tecnico-scientifiche suddivise in quattro sessioni tematiche e saranno proposte in lingua inglese. I convegni saranno trasmessi sul sito internet di IVS mentre, a conclusione degli interventi, ci sarà l'opportunità di porre domande ai relatori. A chiudere il programma sarà una tavola rotonda in cui si analizzerà l'impatto della pandemia sul settore delle valvole industriali e dell'energia. L'appuntamento farà il punto sullo stato dell'arte della filiera globale e analizzerà gli scenari futuri e le sfide che attendono l'industria delle valvole.

Gli Organizzatori puntano molto su IVS 2022 come edizione di rilancio del settore dopo un biennio turbolento oltre che del sistema economico bergamasco. L'obiettivo è di proseguire il percorso di crescita della fiera testimoniato dal crescente numero di visitatori, di espositori e del traffico sui canali di comunicazione. La terza edizione del summit ha richiamato nel capoluogo orobico più di 250 aziende e quasi 11.000 visitatori, numeri superiori del 36% rispetto alle 8.000 presenze fatte segnare nell'edizione 2017 e triplicati in confronto alle 3.500 registrate nel 2015. Si sono quadruplicati gli accessi al sito internet della fiera nei mesi che precedono il momento espositivo, passando dai 70 mila registrati nel 2017 ai 300 mila del 2019.

Per maggiori informazioni, contattare:  
Thanai Bernardini - Ufficio Stampa IVS  
T: +39. 335 7245418  
E-mail: [me@thanai.it](mailto:me@thanai.it)



## Il programma delle conferenze

26/05	10.30 CET	Una nuova formula per il calcolo della portata per le valvole tipo "choke", da utilizzare nella tecnologia digitale di controllo
26/05	11.00 CET	La produzione delle valvole in 316L e la Manifattura Additiva: proprietà rivoluzionarie per materiali convenzionali
26/05	11.30 CET	Il valore della Manifattura Additiva per i produttori di valvole
26/05	14.30 CET	Lo sviluppo di nuovi standard normativi sulle tenute a premistoppa
26/05	15.00 CET	Le valvole a farfalla Quadax a basse emissioni, dotate di sistema di tenuta a tecnologia avanzata, per applicazioni criogeniche, in condizioni di ciclo termico rigido e relative prove di durata
26/05	16.00 CET	Le emissioni fuggitive – Nuove opportunità e sfide offerte al mercato
26/05	16.30 CET	I polimeri VICTREX CT per tenute più affidabili nelle applicazioni criogeniche
27/05	10.00 CET	L'automazione della valvola: scelta tra attuatori pneumatici ed elettrici
27/05	10.30 CET	Sviluppi recenti delle norme internazionali per attuatori e riduttori: stato dell'arte e aggiornamento sulle attività in ambito CEN e ISO
27/05	11.00 CET	Opportunità per la diagnostica delle valvole e dei posizionatori pneumatici con ethernet
27/05	11.30 CET	Le innovazioni in materia di sicurezza e di costi nei liquidi penetranti biodegradabili per i collaudi non distruttivi
27/05	14.30 CET	Gestione della filiera dell'upstream secondo le specifiche della serie API 20
27/05	15.00 CET	Il futuro della normativa tecnica
27/05	16.00 CET	WORKSHOP: l'evoluzione della domanda internazionale delle valvole e dei loro componenti nel medio periodo. L'influenza del cambio delle strategie nel settore, la transizione energetica e le nuove strade della sostenibilità indicate dallo scenario globale post-pandemico.