

**Newspaper metadata:**

Source: Bergamonews.it

Author:

Country: Italy

Date: 2021/05/17

Media: Internet

Pages: -

Web source: <https://www.bergamonews.it/2021/05/17/ivs-warm-up-due-giorni-di-conferenze-tecniche-online-in-vista-delledizione-2022/441908/>

## IVS Warm-up, due giorni di conferenze tecniche online in vista dell'edizione 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

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 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.

**Newspaper metadata:**

Source: Bergamonews.it  
 Country: Italy  
 Media: Internet

Author:  
 Date: 2021/05/17  
 Pages: -

Web source: <https://www.bergamonews.it/2021/05/17/ivs-warm-up-due-giorni-di-conferenze-tecniche-online-in-vista-delledizione-2022/441908/>



**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.