

# St.Gallen Hydrogen Summit

Internationaler Dialog zwischen Politik, Forschung und Industrie  
Dialogo internazionale fra politica, ricerca e industria

19. – 20.06.2024

## Informazioni generali sui relatori

Mercoledì 19 giugno 2024

17.00 - 20.15

Sala Einstein, Einstein Congress, Berneggstrasse 2, CH-9000 St.Gallen

---

### Parte I Strategie e approcci a livello regionale



**Jan Molema** dal 2022 è Direttore per Strategia e Ricerca presso il Segretariato Generale dell'Unione del Benelux, dove lavora dal 2012. Prima di ricoprire la posizione attuale è stato Direttore del Mercato interno e dell'Economia.



**Prof. Dott. Frank Messerer** ha completato gli studi di elettrotecnica presso il Politecnico di Monaco (TUM). Ha poi lavorato come professore onorario per i campi elettrici nella tecnologia energetica presso la stessa università. Dal 2002 lavora presso il Ministero dell'Economia della Baviera.



**Martin Eggstein** è a capo del Dipartimento di economia energetica da agosto del 2022. Dopo aver completato gli studi giuridici nel 1985, lavora per l'amministrazione regionale del Baden-Württemberg da marzo 1986.



**Dott. Gian Luca Gurrieri** ha studiato ingegneria ambientale al Politecnico di Milano. Da 15 anni è responsabile dell'Unità Organizzativa clima, emissioni e agenti fisici della Direzione Generale Ambiente e Clima della Regione Lombardia.

# St.Gallen Hydrogen Summit

Internationaler Dialog zwischen Politik, Forschung und Industrie

Dialogo internazionale fra politica, ricerca e industria

19. – 20.06.2024



**Judith Neyer** è laureata in Scienze Politiche e da molti anni si occupa di politica climatica ed energetica austriaca e internazionale. Dal 2022 dirige il Dipartimento di Politica Energetica Strategica presso il Ministero Federale per la tutela climatica, l'ambiente, l'energia, la mobilità, l'innovazione e la tecnologia (BMK), dove si occupa delle priorità per il successo della transizione energetica.



**Daniela Decurtins** è Direttrice dell'Associazione svizzera dell'industria del gas (ASIG) da luglio 2012. È anche Presidentessa del Consiglio di Amministrazione del World Energy Council Switzerland nonché membro del Consiglio di Amministrazione dell'Agenzia dell'energia per l'economia (AEnEC). Prima di diventare direttrice dell'ASIG è stata vicedirettrice del quotidiano Tagesanzeiger.



**Dott. Christian Schaffner** è Executive Director dell'Energy Science Centers (ESC) del Politecnico di Zurigo da settembre 2013. Prima di entrare all'ETH ha lavorato, tra l'altro, allo sviluppo di una strategia per le reti elettriche e di una roadmap per le Smart Grid. Sta inoltre lavorando all'accordo sull'elettricità tra la Svizzera e l'Unione Europea.



**Dott. Sebastian Deininger** è Direttore della sezione Economia Energetica del Canton Argovia da febbraio 2024. In precedenza ha ricoperto il ruolo di responsabile trasporti, pianificazione territoriale, energia e ambiente presso la Camera di Commercio di Basilea. Nel 2016 ha conseguito il dottorato in economia energetica e metodi quantitativi presso l'Università di Basilea.

# St.Gallen Hydrogen Summit

Internationaler Dialog zwischen Politik, Forschung und Industrie  
Dialogo internazionale fra politica, ricerca e industria

19. – 20.06.2024

## Informazioni generali sui relatori

Giovedì 20 giugno 2024

09.00 - 16.30

Sala Carmen Würth, Würth Haus, Churerstrasse 10, CH-9400 Rorschach

### Parte II Prime applicazioni dell'idrogeno - prima del "ramp-up"



**Martin Osterwalder** è CO-CEO del Gruppo Osterwalder. Il Gruppo Osterwalder, con sede nella Svizzera orientale, è un'azienda a conduzione familiare giunta alla sesta generazione. Oltre al suo lavoro presso il Gruppo Osterwalder, è presidente del Consiglio di Amministrazione di Wasserstoffproduktion Ostschweiz AG e presiede l'Associazione svizzera H2 Mobility.



**Thomas Walter** è membro del consiglio di gestione e azionista di H2 Energy dal 2017. In precedenza è stato membro del consiglio di gestione di Hug Engineering AG e ha ricoperto posizioni dirigenziali in altre aziende conosciute. Ha completato la sua formazione come ingegnere meccanico a Karlsruhe, Zurigo e Monaco di Baviera.



**Antonio Lucci** è Ingegnere Meccanico ha lavorato per 15 anni nel settore dell'affidabilità ed integrità del trasporto di vettori energetici. Specializzato nello sviluppo della catena del valore dell'idrogeno, ammoniaca e CCUS. Guida il gruppo di transizione energetica del RINA all'interno della funzione corporate Strategy and Innovation. Coinvolto attivamente nei rapporti con istituzioni, università e associazioni di settore come l'associazione italiana sull'idrogeno H2IT e Hydrogen Europe. Coordina le iniziative di sicurezza dei sistemi di trasporto idrogeno e ammoniaca nell'ambito degli accordi con i vigili del fuoco.



**Ingo P. Schroff** lavora nel settore dell'approvvigionamento energetico da oltre 30 anni. Oggi gestisce diversi progetti sull'idrogeno presso RWE Generation SE e, insieme ai partner regionali, fornisce risposte su come i clienti possano decarbonizzare la produzione e rafforzare la competitività per mezzo dell'idrogeno verde.

# St.Gallen Hydrogen Summit

Internationaler Dialog zwischen Politik, Forschung und Industrie  
Dialogo internazionale fra politica, ricerca e industria

19. – 20.06.2024



**Robert Nave**, CEO di Green Hydrogen Technology, è un grande esperto di energia. Nelle sue precedenti posizioni, dopo la laurea in economia aziendale, ha fornito supporto alle aziende per i processi di trasformazione verde e per i programmi di decarbonizzazione, concentrandosi sulle strategie per la transizione energetica e sul futuro dell'approvvigionamento di idrogeno.



**Jordan Bellatreche** è il responsabile dello sviluppo commerciale di SoHHytec, dove è fondamentale per rendere l'idrogeno verde una realtà odierna. Con oltre 10 anni di esperienza nel settore delle energie rinnovabili, Jordan ha lavorato a importanti progetti in tutto il mondo, collaborando con i principali clienti e contribuendo in modo significativo al progresso della tecnologia verde.



**Dott. Claudio Ruch** è cofondatore di GRZ Technologies e ingegnere qualificato. Oggi è responsabile dello sviluppo delle attività commerciali in Germania, il mercato più importante per questa azienda svizzera di tecnologia dell'idrogeno in continua espansione.

## Parte III Ricerca e innovazione come elementi centrali per il successo della strategia dell'idrogeno



**Beat Weiss** è Presidente del Consiglio di amministrazione della Business Unit Technology Cluster & Infra (Tech Cluster Zug AG e Urban Assets Zug AG) dal 2023, di cui in precedenza è stato il CEO per dieci anni. Si è laureato in ingegneria civile presso il Politecnico di Zurigo e il Politecnico di Losanna.



**Prof. Dott. Thomas Hamacher** è laureato in fisica e lavora presso il Politecnico di Monaco (TUM) dal 2010. Attualmente lavora nel campo dell'analisi dei sistemi e si occupa principalmente dello sviluppo di modelli energetici. L'idrogeno è da diversi anni un tema centrale delle sue analisi.

# St.Gallen Hydrogen Summit

Internationaler Dialog zwischen Politik, Forschung und Industrie

Dialogo internazionale fra politica, ricerca e industria

19. – 20.06.2024



**Prof. Stefano Campanari** ha conseguito la Laurea in Ingegneria meccanica e il Dottorato di ricerca in Energetica presso il Politecnico di Milano. Svolge attività di ricerca sui cicli energetici avanzati, sulla produzione di idrogeno, sulle celle a combustibile e sulla cattura di CO<sub>2</sub>, sull'elettrolisi e sulla cogenerazione decentralizzata; è autore di oltre 180 pubblicazioni internazionali su questi temi.

## Parte IV La dimensione internazionale



**Dott. Abdullah Al Shereiqi** ha più di 14 anni di esperienza in campo industriale ed accademico. Ha lavorato come esperto per le energie rinnovabili presso il Ministero dell'Energia e dei Minerali dell'Oman e vanta un ampio know-how, attività di ricerca e qualifiche accademiche nei settori dei sistemi energetici, delle energie rinnovabili e dello sviluppo sostenibile.



**Frederic Schenk** è ingegnere ETH per la gestione delle risorse ambientali e idriche. Da 20 anni lavora presso SGS e da diversi anni ricopre la carica di Group Vice-President. Dirige lo sviluppo di soluzioni specifiche di settore per garantire la sicurezza, la qualità e la compatibilità ambientale di progetti (CAPEX) e aziende (OPEX).



**Christian Bach** dirige il Dipartimento "Vettori energetici chimici e sistemi dell'autoveicolo" dell'Empa ed è co-coordinatore del progetto SWEET reFuel.ch, che collabora con 10 università, scuole superiori e istituti di ricerca su questioni relative all'approvvigionamento di vettori di energia chimici sostenibili in Svizzera.

# St.Gallen Hydrogen Summit

Internationaler Dialog zwischen Politik, Forschung und Industrie

Dialogo internazionale fra politica, ricerca e industria

19. – 20.06.2024



**Paul Manns** sta attualmente completando il corso di studi in Economia e Commercio presso l'Università di San Gallo. Grazie al suo interesse per l'attuale politica energetica, sta scrivendo la sua tesi di laurea sull'idrogeno con il Dr. Christian Opitz. È lieto di conoscere nuove persone durante questo convegno e ricavare interessanti spunti per la propria tesi di laurea triennale.



**Jan Stokholm** frequenta il quarto semestre del programma di Master in General Management presso l'Università di San Gallo. Grazie alla sua tesi di laurea triennale sul potenziale del teleriscaldamento nella città di Frauenfeld è entrato in contatto con il tema dell'energia. Parallelamente agli studi lavora come assistente di ricerca presso il Competence Center Energy Management.