



ITALIAN HYDROGEN TECHNOLOGY
AWARDS

Giovedì 12 Settembre
PIACENZA EXPO



11-13 Settembre 2024

Piacenza

IHTA Italian Hydrogen Technology Awards₁

REGOLAMENTO

Scopo degli IHTA è dare visibilità e far meglio conoscere il lavoro delle imprese italiane che operano nella filiera tecnologica dell'idrogeno riconoscendone la professionalità, il know-how, lo sviluppo ed il ruolo strategico, fattori che costituiscono un vero capitale a beneficio di tutta l'economia nazionale ed europea.

1. I Premi IHTA (Italian Hydrogen Technology Awards) saranno assegnati alle aziende italiane operanti sia sul territorio nazionale che all'Estero nonché alle filiali italiane di imprese internazionali operanti sul territorio italiano. Il concorso "INNOVAZIONE" sarà invece aperto sia alle aziende italiane che estere.

2. La partecipazione al concorso IHTA 2024 è a titolo assolutamente gratuito.

3. Verranno premiati:

3.1 i progetti nel settore dell'idrogeno (retrofitting / riutilizzo di progetti infrastrutturali esistenti, idrogeno nei progetti di utilizzo finale, progetti integrati sull'idrogeno, progetti di produzione di idrogeno, progetti di stoccaggio dell'idrogeno, progetti di infrastrutture per l'idrogeno di nuova costruzione) realizzati - in Italia e all'Estero - a partire dal 1° Gennaio 2023 fino al 1° Agosto 2024

3.2 l'innovazione tecnologica in tutti i campi relativi alla filiera dell'idrogeno

3.3 l'azienda che durante l'anno precedente al concorso abbia conseguito risultati e traguardi particolarmente significativi

3.4 le personalità che con la loro carriera professionale hanno contribuito significativamente alla crescita del settore

4. Le relazioni per concorrere ai premi dovranno essere presentate **entro e non oltre il 31 Luglio 2024** al seguente indirizzo: concorso@ihtawards.org

5. I Premi IHTA verranno assegnati in 6 categorie principali:

5.1. **PROGETTO DELL'ANNO**

5.2. **AZIENDA "ASTRO NASCENTE"**

5.3. **INNOVAZIONE IN AMBITO TECNOLOGICO**

5.3.1: PRODUZIONE DELL'IDROGENO

5.3.2: CELLE A COMBUSTIBILE

5.3.3: COMPONENTI E MATERIALI

5.3.4: STOCCAGGIO DELL'IDROGENO

5.3.5: TRASPORTO DELL'IDROGENO

5.3.6: STAZIONI DI RIFORNIMENTO

5.3.7: CCS CARBON CAPTURE AND STORAGE

5.3.8: COMPRESSORI

5.4. **INNOVAZIONE IN AMBITO APPLICATIVO**

5.4.1: SETTORE TRASPORTI (SU GOMMA, FERROVIARIO, NAVALE, NAUTICO DA DIPORTO, AERONAUTICO)

5.4.2: SETTORE AUTOMOTIVE

5.4.3: SETTORE ENERGIA

5.4.4: SETTORE HVAC

5.4.5: SETTORE RETROFITTING / RICONVERSIONE

5.4.6: MACCHINE PER LE COSTRUZIONI, SOLLEVAMENTO, MOVIMENTAZIONE E PULIZIA INDUSTRIALE

5.4.7: SETTORE INDUSTRIALE



IHTA
ITALIAN HYDROGEN TECHNOLOGY AWARDS



11-13 Settembre 2024

Piacenza

5.5. PREMIO SOCIETA' DI SERVIZI

5.5.1: SICUREZZA

5.5.2: CERTIFICAZIONE

5.5.3: FORMAZIONE

5.5.4: VERIFICA E TESTING

5.5.4: SERVIZI FINANZIARI

5.5.4: ENGINEERING & EPC

5.5.4: ENTI DI RICERCA E SVILUPPO

5.6. PREMIO PERSONALITA' DELL'ANNO

5.6.1: SETTORE INDUSTRIA

5.6.2: SETTORE UNIVERSITA' E RICERCA

5.6.3: SETTORE ASSOCIAZIONI DI CATEGORIA

5.7. PREMIO SPECIALE "LADY AWARD"

5.8 PREMIO SPECIALE "GREEN AWARD"

Verrà premiato l'impegno aziendale nel campo della sostenibilità ambientale (processi produttivi e gestionali, logistica, prodotti e/o servizi a basso impatto ambientale)

6. Ogni candidatura presentata sarà valutata secondo 5 criteri principali:

A. Complessità del progetto [punteggio da 1 a 10]

B. Soluzione dei problemi legati al progetto [punteggio da 1 a 10]

C. Esecuzione del progetto [punteggio da 1 a 10]

D. Sicurezza [punteggio da 1 a 10]

E. Qualità del materiale informativo descrittivo fornito alla giuria [punteggio da 1 a 10]

7. L'impresa partecipante dovrà inviare la propria adesione al concorso (per un massimo di un progetto per categoria) su un modulo standard in accordo con le linee guida indicate. Il modulo compilato e accompagnato da 3-4 fotografie e/o eventuali disegni o video, dovrà pervenire alla giuria IHTA **entro e non oltre il 31 Luglio 2024** (v. punto 3). Il materiale inviato non verrà restituito e la commissione IHTA si ritiene autorizzata a pubblicare tutto quanto trasmesso senza limitazione; i partecipanti, inoltre, daranno contestualmente autorizzazione al trattamento dei dati aziendali e personali.

8. La giuria determina, sulla base dei punteggi, 3 candidati per ogni subcategoria, uno dei quali sarà il vincitore. Nel caso in cui due o più domande finiscano a pari-merito, la giuria deciderà la classifica, basandosi sulle valutazioni dei singoli giurati.

9. Il punteggio finale è definitivo a giudizio insindacabile della giuria IHTA e non soggetto ad alcuna ulteriore discussione.



IHTA
ITALIAN HYDROGEN TECHNOLOGY AWARDS

