



PREMIO ITALGAS ENERGIA E AMBIENTE XIX EDIZIONE

Premio **SCIENZA E AMBIENTE**

BANDO DI CONCORSO

Italgas è la società leader in Italia per la distribuzione del metano nel settore residenziale, con una quota di mercato del gas distribuito corrispondente a circa il 25% del consumo nazionale di metano per usi civili.

Italgas è concessionaria in 1.500 Comuni e assicura, per conto dei venditori, il trasporto e la riconsegna a 5,5 milioni di famiglie di circa 8 miliardi di metri cubi di gas naturale.

La società è controllata interamente dall'Eni, compagnia internazionale presente in circa 70 Paesi con oltre 70 mila dipendenti, che opera nelle attività del petrolio e del gas naturale, della generazione di energia elettrica, dell'ingegneria e delle costruzioni, della petrolchimica.

Il Premio Italgas fu istituito nel 1987 in occasione del 150° anniversario della fondazione della Società. Esso interpreta lo spirito dell'Eni che sviluppa e promuove le attività di ricerca e innovazione tecnologica considerandole fattori di crescita economica e miglioramento sociale.

Il nuovo ciclo triennale 2006/2008 del Premio Italgas è riservato alla ricerca scientifica, alle sue applicazioni e alla sua divulgazione, con riferimento particolare ai temi dell'energia e dell'ambiente.

1. Le finalità

Il premio *Scienza e Ambiente* costituisce la sezione scientifica del Premio Italgas Energia e Ambiente che comprende anche il premio *Debutto nella Ricerca* e il premio *Divulgazione scientifica*.

Il premio *Scienza e Ambiente*, oggetto di questo bando, ha lo scopo di promuovere le attività di ricerca sulle fonti di energia e il loro impatto sull'ambiente.

2. Oggetto del premio *Scienza e Ambiente*

È premiata quella ricerca scientifica i cui risultati abbiano permesso di conseguire o promettano di conseguire rilevanti risultati nel campo della ricerca sulle fonti di energia e la loro relazione con l'ambiente.

I risultati della ricerca, svolta da un ricercatore singolo o da un gruppo di ricercatori, devono essere stati ottenuti nel corso del quinquennio precedente la data di pubblicazione di questo bando di concorso.

3. Il premio

Il premio, dell'importo in denaro di Euro 120.000 (centoventimila Euro), è assegnato alla ricerca che il Comitato Promotore del Premio Italgas proclamerà vincitrice entro il prossimo mese di dicembre 2006. Il premio sarà conferito a Torino entro il mese di marzo 2007.

4. La presentazione delle candidature

Le candidature al premio devono essere presentate da un garante. Si considerano garanti:

- Presidenti e soci effettivi di Accademie scientifiche;
- Rettori di Università, Presidi di Facoltà, Direttori di Dipartimento, Professori delle discipline oggetto del Premio Italgas o di discipline affini, appartenenti a Università e Politecnici;
- Direttori di istituti e centri di ricerca;
- Vincitori di premi di riconosciuto prestigio internazionale.

Non saranno prese in considerazione le autocandidature.

5. La presentazione di candidature già accettate nelle passate edizioni

Possono essere presentate candidature già accettate nelle passate edizioni, purché corredate da idonee motivazioni che illustrino le ragioni della loro ripresentazione.

6. Le modalità di presentazione delle candidature

Ogni candidatura dovrà essere presentata con i seguenti documenti redatti obbligatoriamente in lingua inglese:

- a) Proposta di candidatura compilata e firmata dal garante;
- b) Riassunto dei risultati di ricerca, a cura del ricercatore o di colui che rappresenta il gruppo di ricerca;
- c) Curriculum(a) Vitae del(i) ricercatore(i), autore(i) della ricerca;
- d) Elenco delle pubblicazioni scientifiche del ricercatore(i), relative alla ricerca medesima;
- e) Tre principali pubblicazioni su riviste scientifiche del(i) candidato(i), relative ad altre ricerche effettuate.

I moduli relativi ai punti sopra elencati sono disponibili sul sito www.premioitalgas.it e dovranno essere inviati obbligatoriamente secondo le seguenti modalità:

1. in forma cartacea utilizzando i moduli disponibili sul sito www.premioitalgas.it ;
2. su supporto informatico (cd rom o floppy).

La documentazione relativa ai punti 1 e 2 dovrà essere inviata tramite un unico plico postale raccomandato o corriere e in ogni caso attraverso mezzo idoneo ad accertarne l'avvenuto ricevimento, entro e non oltre i termini indicati nel successivo punto 7.

Il plico dovrà essere indirizzato alla Segreteria Scientifica del Premio Italgas presso Fondazione Eni Enrico Mattei, Corso Magenta 63 - 20123 Milano, con indicazione in stampatello sulla busta "Premio Italgas Scienza e Ambiente".

7. Termini per la presentazione delle candidature

I documenti sopra elencati dovranno pervenire alla Segreteria Scientifica del Premio Italgas presso Fondazione Eni Enrico Mattei, Corso Magenta 63 - 20123 Milano, attraverso un mezzo idoneo ad accertarne l'avvenuto ricevimento presso la Segreteria Scientifica entro e **non oltre il 6 ottobre 2006 ore 17,00.**

8. La selezione delle candidature

È compito della Commissione Scientifica valutare tutti i requisiti di ammissibilità delle candidature.

La Commissione esamina e seleziona i lavori dei candidati ammessi e presenta entro il prossimo mese di dicembre 2006 al Comitato Promotore del Premio Italgas il nome del designato al premio *Scienza e Ambiente*.

La Commissione Scientifica è costituita da un numero massimo di 16 membri, scelti dal Comitato Promotore.

9. Il Regolamento

Il Premio Italgas e questo bando di concorso sono disciplinati dal Regolamento del Premio Italgas, approvato dal Comitato Promotore e disponibile sul sito web www.premioitalgas.it .

10. Informazioni

Questo bando di concorso è disponibile sul sito web www.premioitalgas.it. È stato comunicato, inoltre, alle redazioni di siti web che trattano materie di carattere scientifico, alle redazioni delle maggiori riviste scientifiche internazionali e dei più importanti quotidiani ed è stato inviato alle principali Accademie, Università, Politecnici, Istituti e Centri di ricerca nazionali e internazionali. Ogni informazione potrà essere richiesta alla Segreteria Scientifica del Premio Italgas.

La Segreteria Scientifica del Premio Italgas ha sede presso:

Fondazione Eni Enrico Mattei
Corso Magenta, 63
20123 Milano - Italia
Tel: +39-02.52036964 - +39-02.52036934
Fax: +39-02.52036946 - +39-02.52036958
e-mail: premioitalgas@feem.it

Il Presidente Italgas
Paolo Caropreso

Torino, maggio 2006.





PREMIO ITALGAS ENERGIA E AMBIENTE XIX EDIZIONE

Premio *DEBUTTO NELLA RICERCA*

BANDO DI CONCORSO

Italgas è la società leader in Italia per la distribuzione del metano nel settore residenziale, con una quota di mercato del gas distribuito corrispondente a circa il 25% del consumo nazionale di metano per usi civili.

Italgas è concessionaria in 1.500 Comuni e assicura, per conto dei venditori, il trasporto e la riconsegna a 5,5 milioni di famiglie di circa 8 miliardi di metri cubi di gas naturale.

La società è controllata interamente dall'Eni, compagnia internazionale presente in circa 70 Paesi con oltre 70 mila dipendenti, che opera nelle attività del petrolio e del gas naturale, della generazione di energia elettrica, dell'ingegneria e delle costruzioni, della petrolchimica.

Il Premio Italgas fu istituito nel 1987 in occasione del 150° anniversario della fondazione della Società. Esso interpreta lo spirito dell'Eni che sviluppa e promuove le attività di ricerca e innovazione tecnologica considerandole fattori di crescita economica e miglioramento sociale.

Il nuovo ciclo triennale 2006/2008 del Premio Italgas è riservato alla ricerca scientifica, alle sue applicazioni e alla sua divulgazione, con riferimento particolare ai temi dell'energia e dell'ambiente.

1. Le finalità

Il premio Italgas *Debutto nella Ricerca* costituisce la sezione riservata ai giovani nell'ambito del Premio Italgas Energia e Ambiente che comprende anche il premio *Scienza e Ambiente* e il premio *Divulgazione scientifica*.

Il premio *Debutto nella Ricerca*, oggetto di questo bando, ha lo scopo di promuovere l'impegno nella ricerca sui temi dell'energia e dell'ambiente da parte delle nuove generazioni di studiosi.

2. Oggetto del premio *Debutto nella Ricerca*

Sono premiate due tesi di dottorato di ricerca svolte nei campi della chimica, della fisica, dell'elettronica o delle scienze economiche, con riferimento ai temi dell'energia e dell'ambiente.

3. I premi

A ciascuno dei due candidati proclamati vincitori dal Comitato Promotore del Premio Italgas sarà assegnato un premio per un importo in denaro di Euro 20.000 (ventimila Euro).

Il premio è assegnato alle ricerche che il Comitato Promotore del Premio Italgas proclamerà entro il prossimo mese di dicembre 2006. Il premio sarà conferito a Torino entro il mese di marzo 2007.

4. Le candidature

Possono concorrere al Premio esclusivamente laureati, autori di tesi per il Dottorato di Ricerca presso Università italiane nelle materie oggetto del premio, discusse e approvate nel corso degli anni 2005 e 2006.

5. La presentazione delle candidature

Sono ammesse alla selezione esclusivamente le candidature presentate da un garante. Sono riconosciuti come garanti: Rettori di Università, Presidi di Facoltà, Direttori di Dipartimento, Professori di Università e Politecnici che operano in Italia nelle discipline oggetto del Premio o in discipline affini.

6. Le modalità di presentazione delle candidature

Le domande devono essere corredate dai seguenti documenti:

1. copia della tesi (solo sotto forma cartacea);
2. proposta di candidatura, compilata e firmata dal garante (redatta obbligatoriamente in lingua inglese);
3. sintesi della tesi firmata dal garante (non oltre 4 cartelle di 2.000 battute ciascuna, redatta obbligatoriamente in lingua inglese);
4. elenco e copia delle eventuali pubblicazioni scientifiche del candidato.

I moduli relativi ai punti 2 e 3 sopra elencati sono disponibili sul sito www.premioitalgas.it. I documenti sopra elencati devono pervenire alla Segreteria Scientifica del Premio Italgas presso Fondazione Eni Enrico Mattei, Corso Magenta 63 - 20123 Milano, con plico postale raccomandato o corriere e in ogni caso attraverso mezzo idoneo ad accertarne l'avvenuto ricevimento.

La documentazione dovrà essere inserita in busta chiusa con indicazione della dicitura "Premio Italgas Debutto nella Ricerca". Il plico dovrà contenere una copia cartacea di tutta la documentazione ed una copia su supporto informatico (cd-rom o floppy).

7. Termini per la presentazione delle candidature

I documenti sopra elencati devono pervenire alla Segreteria Scientifica del Premio Italgas presso Fondazione Eni Enrico Mattei, Corso Magenta 63 - 20123 Milano, attraverso mezzo idoneo ad accertarne l'avvenuto ricevimento presso la Segreteria Scientifica entro e **non oltre il 6 ottobre 2006 ore 17,00.**

8. Selezione delle candidature

L'esame e la selezione delle candidature sono affidati alla Commissione Scientifica, che presenterà entro il prossimo mese di dicembre 2006 al Comitato Promotore del Premio Italgas il nome dei designati al premio *Debutto nella Ricerca*.

La Commissione Scientifica è costituita da un numero massimo di 16 membri, scelti dal Comitato Promotore.

9. Il Regolamento

Il Premio Italgas e questo bando di concorso sono disciplinati dal Regolamento del Premio Italgas, disponibile sul sito www.premioitalgas.it, approvato dal Comitato Promotore del Premio.

10. La Segreteria Scientifica del Premio

Questo bando di concorso e le relative informazioni sono pubblicate sul sito www.premioitalgas.it. Ogni informazione potrà essere richiesta alla Segreteria Scientifica del Premio Italgas che ha sede presso:

Fondazione Eni Enrico Mattei
Corso Magenta, 63
20123 Milano - Italia
Tel: +39-02.52036964 - +39-02.52036934
Fax: +39-02.52036946 - +39-0252036934
e-mail: premioitalgas@feem.it

Il Presidente Italgas
Paolo Caropreso

Torino, maggio 2006





PREMIO ITALGAS ENERGIA E AMBIENTE

REGOLAMENTO

Articolo 1

Quarto ciclo del Premio

La Società Italiana per il Gas per Azioni – Italgas, promuove per gli anni 2006, 2007, 2008, un nuovo ciclo del Premio Italgas riservandolo alla ricerca scientifica, alle sue applicazioni e alla sua divulgazione, con particolare riferimento ai temi dell'energia e dell'ambiente.

Articolo 2

I Premi

Con lo scopo di promuovere un migliore utilizzo delle fonti energetiche e una più ampia diffusione delle conoscenze scientifiche, ogni anno Italgas assegna:

- a) 1 premio *Scienza e Ambiente;*
- b) 1 premio *Divulgazione scientifica;*
- c) 2 premi *Debutto nella Ricerca;*

Articolo 3

Il premio *Scienza e Ambiente*

È riservato un premio ogni anno per un importo in denaro di Euro 120.000 (centoventimila Euro), da assegnare a scienziati e ricercatori che abbiano conseguito rilevanti risultati nel campo della ricerca sulle fonti di energia e la loro relazione con l'ambiente.

I risultati devono essere stati conseguiti nel corso del quinquennio precedente la data del bando annuale di concorso che sarà pubblicato entro il mese di luglio di ogni anno e nel quale saranno descritti i requisiti necessari alla partecipazione.

Articolo 4

Il premio *Divulgazione scientifica*

È riservato un premio ogni anno, per un importo in denaro di Euro 10.000 (diecimila Euro), da assegnare ad attività o a lavori divulgativi nel campo scientifico, attraverso opere singole o mediante una continua attività informativa con saggi, pubblicazioni, articoli o qualsiasi altra forma di comunicazione di particolare qualità ed efficacia divulgativa.

Articolo 5

Il premio *Debutto nella Ricerca*

Sono istituiti due premi ogni anno, ciascuno per un importo in denaro di Euro 20.000 (ventimila Euro), da assegnare a laureati, autori di tesi per il Dottorato di Ricerca nel campo dell'energia e dell'ambiente.

Le tesi devono essere state discusse presso Università italiane nell'anno stesso o in quello precedente la data del bando annuale di concorso che sarà pubblicato entro il mese di luglio e nel quale saranno indicati i requisiti necessari alla partecipazione.

Articolo 6

Gli Organi

Per raggiungere le finalità del Premio sono istituiti i seguenti organi:

- il Comitato Promotore, al quale è affidata la direzione del Premio;
- la Commissione Scientifica, alla quale è affidata la valutazione delle candidature e la scelta dei vincitori dei premi *Scienza e Ambiente*, *Debutto nella Ricerca*;
- la Commissione Comunicazione, alla quale è affidata la designazione del vincitore del premio *Divulgazione scientifica*.

Articolo 7 **Il Comitato Promotore**

La direzione del Premio Italgas è affidata al Comitato Promotore composto dal Presidente Italgas e da un numero massimo di sei rappresentanti designati da Eni e Italgas.

Il Comitato Promotore ha sede in Torino presso Italgas; è presieduto dal Presidente Italgas e delibera a maggioranza dei componenti.

Il Comitato Promotore:

- definisce le linee guida delle attività della Commissione Scientifica e della Commissione Comunicazione;
- redige il Regolamento;
- sceglie i componenti delle diverse Commissioni e ne designa i Presidenti;
- emana i bandi di concorso;
- proclama i vincitori dei diversi premi, designati dalle rispettive Commissioni.

Articolo 8 **La Commissione Scientifica**

La Commissione Scientifica del Premio, costituita da un numero massimo di 16 membri, scelti dal Comitato Promotore tra i rappresentanti della comunità scientifica internazionale:

- esamina le candidature relative al premio *Scienza e Ambiente* secondo i requisiti definiti dal regolamento e dal bando di concorso e trasmette al Comitato Promotore una relazione dalla quale risulti che sono state prese in considerazione tutte le candidature proposte indicando, con idonea motivazione, il nome del designato al Premio;
- esamina le candidature relative ai premi *Debutto nella Ricerca* secondo i requisiti definiti dal regolamento e dal bando di concorso e trasmette al Comitato Promotore una relazione dalla quale risulti che sono state prese in considerazione tutte le candidature proposte indicando, con idonea motivazione, i nomi dei designati al Premio.

Articolo 9 **La Commissione Comunicazione**

La Commissione Comunicazione è composta da un numero massimo di 5 membri scelti dal Comitato Promotore tra figure di rilievo nel settore della comunicazione e della cultura. Esamina le candidature relative al premio *Divulgazione Scientifica*, pervenute con le modalità illustrate nel successivo articolo 12.

Articolo 10

Validità delle deliberazioni

Per la validità delle riunioni del Comitato Promotore, della Commissione Scientifica e della Commissione Comunicazione è necessaria la partecipazione della maggioranza dei componenti e le deliberazioni sono adottate a maggioranza dei presenti.

I componenti del Comitato Promotore e delle Commissioni sopraccitate, ove non intervengano personalmente, o via teleconferenza, possono farsi rappresentare per delega da altri membri del Comitato o delle Commissioni. Ciascun membro non può avere più di una delega.

Articolo 11

Le candidature al premio *Scienza e Ambiente*

Le candidature al premio *Scienza e Ambiente* devono essere presentate e garantite da:

- Presidenti e soci effettivi di Accademie scientifiche;
- Rettori di Università, Presidi di Facoltà, Direttori di Dipartimento, Professori delle discipline oggetto del Premio Italgas o di discipline affini, appartenenti a Università e Politecnici;
- Direttori di istituti e centri di ricerca;
- Vincitori di premi di riconosciuto prestigio internazionale.

Non saranno prese in considerazione le autocandidature.

Possono essere presentate candidature già accettate nelle passate edizioni purché corredate da idonee motivazioni che illustrino le ragioni della loro ripresentazione.

Articolo 12

Le candidature al premio *Divulgazione scientifica*

Le candidature al premio *Divulgazione scientifica* sono proposte dai membri della Commissione Scientifica o della stessa Commissione Comunicazione la quale potrà prendere in considerazione anche segnalazioni di attività o lavori divulgativi nel campo scientifico di particolare valore a esse pervenuti attraverso la Segreteria Scientifica o la Segreteria Organizzativa.

Articolo 13

Le candidature al premio *Debutto nella Ricerca*

Le candidature al premio *Debutto nella Ricerca* devono essere presentate e garantite da Rettori di Università, Presidi di Facoltà, Direttori di Dipartimento, Professori di Università e Politecnici operanti in Italia, nell'ambito delle discipline oggetto del Premio o di discipline affini.

Non saranno prese in considerazione autocandidature.

Articolo 14

Le modalità di partecipazione

Le candidature ai premi *Scienza e Ambiente* e *Debutto nella Ricerca* devono essere inoltrate con le modalità stabilite nei relativi bandi di concorso che sono pubblicati sul sito www.premioitalgas.it, in lingua italiana e inglese entro il mese di luglio di ogni anno. Nei bandi sono indicate anche le scadenze per la presentazione delle domande, nonché le date entro cui la Commissione Scientifica è tenuta a presentare al Comitato Promotore la relazione (art. 8) con la designazione dei premiati e, infine, le date entro cui tale Comitato proclama i vincitori dei Premi.

Articolo 15

La consegna dei Premi

I premi sono consegnati a Torino, con cerimonia ufficiale, nella data indicata sui bandi di concorso. Nella stessa data, viene anche conferito il premio *Divulgazione Scientifica*.

Articolo 16

I Premi non assegnati

Qualora non emergano candidature idonee all'assegnazione dei premi, i relativi importi non assegnati potranno formare oggetto di una convenzione di ricerca tra Italgas e un ente scientifico o centro di ricerca, su un tema scelto dal Comitato Promotore.

Articolo 17

Modificazioni o integrazioni al Regolamento

Il Comitato Promotore può apportare modificazioni e/o integrazioni di qualsiasi natura al Regolamento del Premio Italgas.

Articolo 18
Diffusione dei risultati

Il Comitato Promotore ha facoltà di avviare, anche in collaborazione con altri soggetti, iniziative tese sia alla pubblicazione, divulgazione e comunicazione delle ricerche e dei progetti oggetto del Premio, sia alla promozione di attività rivolte al mondo della scuola, dell'università e a quello dell'impresa, dell'industria e della comunicazione.

Articolo 19
Le Segreterie Scientifica e Organizzativa

La Segreteria Scientifica del Premio ha sede presso la Fondazione Eni Enrico Mattei, Corso Magenta 63, 20123 Milano - Italia, Tel. +39-02.52036964 – +39-02.52036934 - Fax +39-02.52036946, e-mail: premioitalgas@feem.it.
La Segreteria Organizzativa del Premio ha sede presso Italgas S.p.A., Via XX Settembre 41, 10121 Torino - Italia.

Il Presidente Italgas
Paolo Caropreso

Torino, maggio 2006.

