

- promuovere scambi di informazioni e comuni iniziative con organismi non governativi per la tutela del patrimonio ambientale;
- *to promote exchanges of informations and common actions with non governmental organizations directed to protect environmental resources;*

- promuovere contatti e rapporti tra i ricercatori e gestire ogni tipo di insegnamento e ricerca, mediante ogni mezzo di diffusione e trasmissione di dati.
- *to promote contacts between researchers and to manage all kinds of teaching and research, by any means of data transmission.*

Le attività svolte nell' ultimo biennio: *Activities carried out in the last two years:*

- 1^o Conferenza Internazionale dell'Accademia, promossa sotto l'ALTO PATRONATO DELLA PRESIDENZA DELLA REPUBBLICA, con la promulgazione della Carta di Venezia per la conoscenza e tutela degli Ecosistemi;
- *1st Conference of the International Academy of Environmental Sciences - under the PATRONAGE OF THE PRESIDENCY OF THE ITALIAN REPUBLIC - and approval of the International Charter for the study and protection of Ecosystems;*
- Convenzione con il Comune di Venezia e programmi con la Regione Veneto per la formazione e per la divulgazione della cultura ambientale;
- *Meeting with the Municipality of Venice and projects with the Veneto Region to discuss the establishment and promotion of environmental awareness;*
- Partecipazione-relazione al convegno UE sui beni ambientali e culturali transfrontalieri nell'ambito del progetto Interreg II sulla regione Alpina;
- *Attendance at the EU conference on the international environmental and cultural heritage, as part of the inter-regional project on the Alpine region;*
- Seminari e meetings con Enti pubblici e privati.
- *Workshops and meetings with public and private Associations.*



Sede della Accademia Internazionale di Scienze Ambientali
International Academy of Environmental Sciences Headquarters

IAES

**“non ho ricevuto i beni della natura in eredità,
ma in prestito dai miei figli...”**

(antico detto attribuito a capo indiano ed adottato dal programma ONU per l'ambiente)

ACCADEMIA INTERNAZIONALE
DI SCIENZE AMBIENTALI



www.environmentalscienceacademy.com

Tipografia MENIN, Schio - linea digitale

ACCADEMIA INTERNAZIONALE
DI SCIENZE AMBIENTALI



**“quando l'ultimo albero sarà abbattuto,
quando l'ultimo fiume sarà avvelenato,
quando l'ultimo pesce sarà catturato,
allora vi accorgete che...
i soldi non si possono mangiare”**

(antico detto degli indiani Cree)



Regione del
VENETO



Comune di
VENEZIA

IAES

**Accademia Internazionale di Scienze Ambientali
*International Academy of Environmental Sciences***

L'International Academy of Environmental Sciences (IAES) è una libera associazione che vuole promuovere la valorizzazione e l'evoluzione armonica dell'Uomo e dell'Ambiente. La sede è a Venezia (ex Convento dei Servi di Maria - Isola di S. Elena) ed altre sedi sono previste a Roma e Bruxelles.
The International Academy of Environmental Sciences is an association for the promotion of the valorization of man and the environment, and of their harmonic evolution. Its headquarters are in Venice (the ex-Servi di Maria convent in the Island of Sant'Elena), and other offices are being planned in Rome and Brussels.

**Gli scopi principali dell'Accademia sono:
*The aims of the Academy are:***

- promuovere ogni iniziativa volta a istituire un Centro permanente per lo studio dei problemi ambientali;
- *to promote any initiative directed towards the establishment of a permanent centre for the study of environmental problems;*
- promuovere ogni iniziativa finalizzata alla costituzione di una Corte Penale Internazionale dell'Ambiente per la protezione degli ecosistemi, soprattutto a livello transfrontaliero;
- *to promote initiative directed towards the establishment of an International Court for the Environment, for the protection of ecosystems, particularly at an international level;*
- promuovere la cooperazione con organismi, regionali, nazionali ed internazionali;
- *to promote cooperation with international, regional and national organizations;*
- valorizzare ogni forma di espressione artistica e culturale che concorra a promuovere la tutela delle risorse ambientali;
- *to support artistic and cultural initiatives directed towards the protection of environmental resources;*

FOUNDING MEMBERS

Adolfo Perez Esquivel (*Argentina*)
President of IAES
Nobel Prize for Peace

Antonino Abrami (*Italy*)
Acting President of IAES
Venice Court of Appeal Judge, Holder of the European 'Jean Monnet' Chair (community environmental law), author of "Storia, scienza e diritto comunitario dell' ambiente" (Cedam editions)

Giuseppe Cartei (*Italy*)
Vice-President of IAES
Oncologist, lecturer on clinical oncology, Department of Medicine – University of Udine, manager of the Centre for Oncology of the Geriatric Hospital of Padua

Marcelo Enrique Conti (*Argentina*)
Vice-President of IAES
Biologist, lecturer on Eco-toxicology – University of La Sapienza, Rome; lecturer on the Assessment of Environmental Impact and Industrial Toxicology

Marino Folin (*Italy*)
Chancellor of the University Institute for Architecture of Venice

Giorgio Palù (*Italy*)
Vice-Chancellor of the University of Padua, virology and microbiology

Marina Dachà (*Italy*)
Biochemistry professor at the University of Urbino

Otmaro Enrique Roses (*Argentina*)
Biochemistry and Toxicology professor at the University of Buenos Aires (Argentina)

Salvatore Bellomia (*Italy*)
Judge, associate professor at the Faculty of Economy of the University of Tor Vergata (Rome)

Giuseppe Zupo (*Italy*)
Lawyer and renowned researcher

Vasile Cristea (*Romania*)
Vice-Chancellor of the University of Cluj – Napoca (Romania)

Riccardo Fuzio (*Italy*)
Judge, lecturer at the University of Urbino

Flaminia Gallo (*Italy*)
European Commission

Eugenio Vassallo (*Italy*)
President of Venetian Penal Council

Giovanni Fratto (*Italy*)
Professor at the University of La Sapienza (Rome)

Giuseppe Arras (*Italy*)
Treasurer, auditor

Pier Francesco Ghetti (*Italy*)
Chancellor of the University of Cà Foscari (Venice)

Walter Pecorella (*Italy*)
Scientific consultant of the Minister of the government department of European Policy for European space - Member of New York Science Academy- Advisor for European Astronauts Center

The late **Alfredo Bravo** (*Argentina*) was also among the founding members. He was an important institutional and political figure (Argentinean member of parliament, president of the Human Rights Commission).

Le priorità per il biennio 2005-2007: *Priorities for the years 2005 and 2007:*

- Assetto Organizzativo: la sede, la struttura ed il sito Web
- *Organization: head office, structure and website*

- Il Sistema Informativo
- *Public relations*

“il rispetto della madre terra comporta che ogni uomo è custode della terra”

(dalla *Carta di Venezia - Palazzo Ducale*, 25 ottobre 2003)

- Attività principali e progetti:
- *Chief activities and projects:*

Attività di formazione:

- 1) Organizzazione di una banca dati interdisciplinare (storico-giuridico-scientifica) anche accessibile via Internet.
- 2) Corsi per studenti delle scuole e di aggiornamento per funzionari delle pubbliche Amministrazioni italiani e non.

Training:

- 1) *Establishment of an interdisciplinary (historical, juridical and scientific) data base, also to be accessed through the Internet.*
- 2) *Classes for school students and refresher courses for Italian and overseas public administrators.*

Attività editoriale:

- 1) La Costituzione Europea e le Costituzioni dei Paesi membri: testi a raffronto. Esame comparato con riferimento ai diritti fondamentali del cittadino allo sviluppo sostenibile ed alla tutela dell'ambiente.
- 2) ATLASAT Atlante Satellitare Mondiale Interdisciplinare per la conoscenza degli ecosistemi
- 3) ILPE (International Legislation for the Protection of Ecosystems) Legislazione. Internazionale per la Protezione degli Ecosistemi: progetto giuridico-scientifico per l'analisi della normativa destinata alla protezione degli ecosistemi.
- 4) Quaderni dell'Accademia: dalla documentazione sulle attività svolte alle pubblicazioni tematiche specifiche.

Editorial activity:

- 1) *A comparative reading of the European constitution and of the constitutions of the countries of the EU. A comparative study of the basic rights of citizens, of sustainable development.*
- 2) *ATLASAT: World Interdisciplinary Satellite Atlas for the study of ecosystems.*
- 3) *ILPE (International Legislation for the Protection of Ecosystems): a juridical-scientific project for the analysis of the legislature concerning the protection of ecosystems.*
- 4) *Papers of the Academy: from a review of the work undertaken to specific thematic publications.*

Attività divulgativa o promozionale:

- 1) Conferenza internazionale: Moon base: a Challenge for Humanity.
- 2) Conferenza internazionale: Healt, Environment and Justice.
- 3) Altre.

Promotional activities:

- 1) *International conference: Moon base: a Challenge for Humanity.*
- 2) *International conference: Healt, Environment and Justice.*
- 3) *Others.*

- Accordi con Istituzioni ed Enti
- *Agreements with various institutions*

- Altre iniziative

La conoscenza degli ecosistemi: Il progetto AtlaSat *The study of ecosystems: The AtlaSat project*

Il punto di partenza per la realizzazione di un atlante mondiale satellitare interdisciplinare sarà l'analisi dei disastri ambientali avvenuti, delle loro cause e concause, della gestione operata durante e dopo l'emergenza per tutelare e restituire allo stato iniziale l'ambiente colpito, della valutazione del danno subito, delle esperienze acquisite sia come metodi e processi (inclusi gli aspetti normativi ed organizzativi istituzionali), sia come software e hardware specifici.

The starting point for the creation of an interdisciplinary satellite world atlas will be the analysis of environmental disasters which have occurred: their causes; the operations carried out during and after the emergency to protect the damaged environment and to restore it to its original condition; the experiences acquired both in terms of methods and processes (including the normative, organizational and institutional aspects), and in terms of specific software and hardware.

La tutela transfrontaliera degli ecosistemi: La Corte Penale Internazionale dell'Ambiente *The protection of ecosystems: International Court for Environmental Crimes*

- L'obiettivo principale dell'Accademia è quello di favorire l'istituzione della CORTE PENALE INTERNAZIONALE DELL'AMBIENTE PER LA PROTEZIONE DEGLI ECOSISTEMI
- *The main aim of the Academy is to promote the establishment of the INTERNATIONAL COURT FOR ENVIRONMENTAL CRIMES, FOR THE PROTECTION OF ECOSYSTEMS*

- L'obiettivo è quello di far inserire i crimini ambientali transfrontalieri nell'ambito della convenzione istitutiva della Corte penale Internazionale.
- *This Academy's aim is to have international environmental crimes included as part of the constitutive convention of the International Court.*

THE DIRECTIVE COUNCIL



Adolfo Perez Esquivel (*Argentina*)
President
Nobel Peace Prize laureate



Antonino Abrami (*Italy*)
Acting President

Venice Criminal Court of Appeal Judge, 'Jean Monnet' Chair author of "Storia, scienza e diritto comunitario dell' ambiente" (Cedam editions)



Giuseppe Cartei (*Italy*)
Vice-President

Oncologist, lecturer on clinical oncology, Department of Medicine – University of Udine, manager of the Centre for Oncology of the Geriatric Hospital of Padua



Marcelo Enrique Conti (*Argentina*)
Vice-President

Biologist, lecturer on Eco-toxicology – University of La Sapienza, Rome; lecturer on the Assesment of Environmental Impact and Industrial Toxicology



Giuseppe Arras (*Italy*)
Treasurer, auditor
Treasurer, auditor

GENERAL SECRETARY



Daniela Napoli (*Italy*)
General Secretary; Counsellor of the General Management for External Relations (European Commission)