

# للوكالات الوطنية للتحكم في الطاقة MEDENER



## معهد التحكم وتنويع أشكال الطاقة IDAE

### الإطار القانوني

معهد التحكم وتنويع أشكال الطاقة تأسس سنة 1986 ويرتبط بكل من وزارة الصناعة، السياحة والتجارة من خلال الإدارة العامة للطاقة

#### المهام

يعتبر المعهد الرئيسي في مساهمته لدراسة أشكال الطاقة المتجددة ومهمته تنويع وتطوير نصادر الطاقة والطاقة المتجددة لاستخدامها كطاقة بديلة.

# الهيكل التنظيمي

يتكون المعهد من إدارتين

- 1- الإدارة الحكومية وتتكون من رئيس ونائبين وعدة أعضاء وسكرتير حيث أن الرئيس يشغل منصب السكرتير العام للطاقة، بينما الأعضاء ينتمون إلى الدوائر الحكومية التي ترتبط بالمعهد.
  - 2- المدير العام يدير المعهد ويمثله
    - 3- السكرتيرية العامة
    - 4- قسم تقنين وترشيد الطاقة
      - الإسكان والقطاع المحلى
        - ـ الصناعة
          - النقل
        - الخدمات والزراعة
          - نقل الطاقة

## المصادر المالية

وتأتي من العائدات المالية لاستثمارات المعهد وبيع الخدمات ومن ميزانية الدولة ومن يرامح الدعم الأخرى.

ميزانية المعهد لسنة 2005 تقدر بـ 91,35 مليون يورو وتتوزع على الفعاليات التالية

- . مشاريع الاستثمارات 27,5 مليون يورو
- دعم خطط الطاقة المتجددة في أسبانيا 27,8 مليون يورو
- فعاليات دعم استراتيجية الطاقة في أسبانيا 20 مليون يورو
- فعالیات استشاریة وتوزیع الطاقة والتعاون الدولی 3,5 ملیون یورو

#### الكادر

يشغل المعهد حوالي 140 موظفا . 75% كوادر علمية وذو خبرة فنية عالية في قطاعات الهندسة، الصناعة والاقتصاد بالإضافة للخبرات الفنية في مجالات تكنولوجية الطاقة.

## المجموعات المستهدفة

جميع القطاعات الصناعية وقطاع المستهلكين ذات الاستهلاك الكبير للطاقة، قطاع الإسكان الزراعي والنقل. وكذلك معهد التخطيط والإدارة الأسباني، الاتحاد الأوروبي، الاتحادات





# للوكالات الوطنية للتحكم في الطاقة MEDENER

والنقابات المهنية، الحكومات المحلية، نقابات التجارة، وكالات الطاقة الدولية والمواطنين (القطاع المنزلي).

## الخدمات والإنتاج

من أهداف المعهد التحكم بالطاقة وفعاليتها وكذلك استخدام مصادر الطاقة المتجددة (طاقة الريح، نفايات المدن، الطاقة الشمسية، الطاقة الكهروضوئية، طاقة المياه الهيدروليكية، الكربون الحيوي، الطاقة العضوية) بحيث يتم استخدام هذه المصادر جميعها في نقلة نوعية الاستخدام مصادر الطاقة وتزويدها بالأسس التكنولوجية المناسبة والتي تشكل بدائل الطاقة الغير ملوثة للبيئة.

توعية وتعريف القطاع الاستهلاكي للطاقة بنشاطات إعلامية وفعاليات أخرى بمعلومات عن فوائد الطاقة المتجددة.

الاستثمار ات

مشاريع التطور التكنولوجي ن مشاريع التجارب والاختراعات، مشاريع تسويق الطاقة.

## النشاطات الدولية

يمثل المعهد الحكومة الأسبانية في شتى منتديات الطاقة وهو عضو في Medener وله مشاركة فعالة في تزويد أوروبا ببرامج الطاقة. ويساهم المعهد في تصدير تكنولوجية لطاقة إلى بلدان أخرى عن طريق المساهمة وجذب الاستثمارات وباستخدام رأس المال لأطراف أخرى.

للاتصال الآنسة فرجينيا فيفانكو

مسؤولة قسم المشاريع في دائرة العلاقات الدولية الآنسة ماريا أولانو رئيسة قسم العلاقات الدولية

العنوان

IDAE

Calle de la maderra 8

**SPAIN** 

هاتف

00349146649000

5025

5026

فاكس

0034915230414

vvivanco@idae.ese-mail