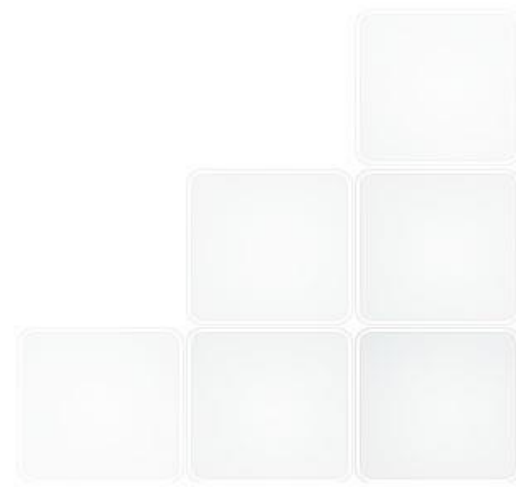


***Energia e Ambiente:
due facce della stessa medaglia***

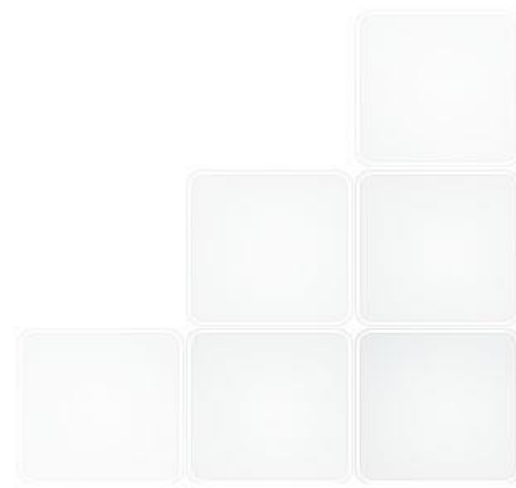
Monica Sala e Giulio Marconi
Biblioteca ENEA C.R. Casaccia

Biblioteca Nazionale Centrale di Roma - 15 Aprile 2016



Energia e Ambiente: due facce della stessa medaglia

- ***CHI E' L'ENEA LA SUA MISSION***
- ***ENERGIA E AMBIENTE = SVILUPPO SOSTENIBILE***
- ***INFORMAZIONE E DOCUMENTAZIONE IN ENEA***
- ***L'ULTIMO NATO: L'ATLANTE DELL'INNOVAZIONE TECNOLOGICA***



ENEA: la nostra storia

L'ENEA - Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile - nasce nel settembre 2009 a seguito dell'applicazione dell'art. 37 della legge 99 del 23 luglio.

(1952-1959)

(1960-1982)

(1982-oggi)

CNRN → **CNEN** → **ENEA**

1982 - Energia Nucleare Energie Alternative

1991 - Ente per le Nuove Tecnologie, l'Energia e l'Ambiente

2009 - Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile

Principali compiti dell'ENEA

Ricerca & Sviluppo

L'Agenzia ENEA svolge attività di ricerca nei seguenti settori:

EFFICIENZA ENERGETICA

FONTI RINNOVABILI (solare termico e termodinamico, fotovoltaico, bioenergia, celle a combustibile, idrogeno....)

NUCLEARE (fissione nucleare, sicurezza nucleare, nucleare da fusione..)

AMBIENTE E CLIMA (prevenzione e risanamento ambientale, modellistica, ricerche in Antartide..)

SICUREZZA E SALUTE (protezione sismica, metrologia, radioprotezione...)

NUOVE TECNOLOGIE (tecnologie dei materiali, agroindustriale, calcolo ad alte prestazioni..)

RICERCA DI SISTEMA ELETTRICO (uso razionale dell'energia e riduzione dei costi...)

Servizi

Oltre alle attività di ricerca l'ENEA svolge attività di Agenzia a supporto della PA centrale e locale, delle imprese, dei cittadini.

In particolare, l'ENEA offre:

Servizi alle imprese

Supporto alla PA

Tecnologie e competenze per la tutela del patrimonio artistico

Servizi nel campo della radioprotezione

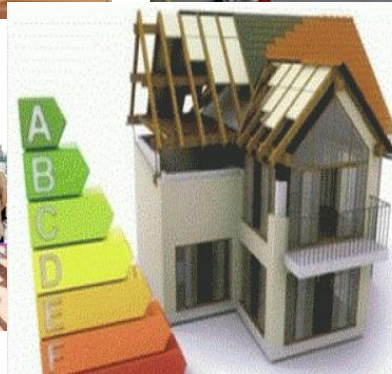
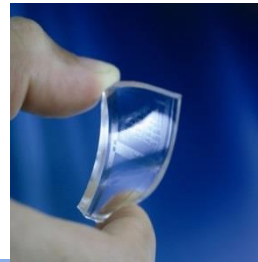
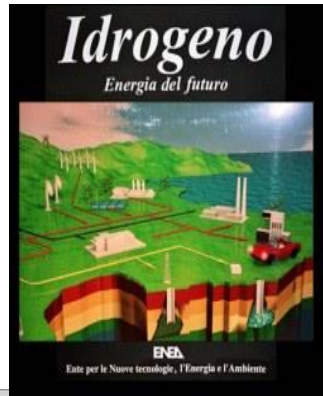
Servizi relativi alla gestione dei materiali radioattivi

<http://finanziaria2016.enea.it/index.asp>

L'ENEA tra ricerca e applicazione

L'inquinamento atmosferico, la salvaguardia dei beni culturali, la biodiversità agroalimentare, le ricerche climatiche in Antartide, le smart cities, l'economia circolare.....

Tutti temi che passano attraverso la ricerca, lo sviluppo e il trasferimento tecnologico



L'ENEA E LA SUA MISSION: LO SVILUPPO ECONOMICO SOSTENIBILE

L'Enea riveste decisamente un ruolo unico nell'ambito della ricerca pubblica nazionale in quanto include nella propria mission sia le funzioni di ente di ricerca che quelle di Agenzia per il Trasferimento Tecnologico finalizzato allo **sviluppo economico sostenibile**.

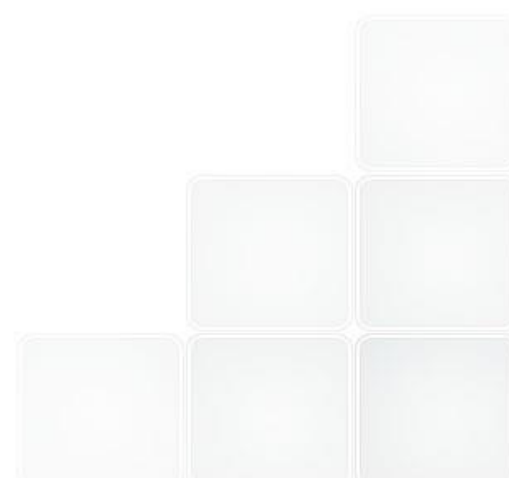
Stiamo parlando di uno sviluppo che coniughi in maniera sostenibile i temi ambientali con quelli energetici.

Stiamo parlando della sfida del prossimo millennio.

Ecco perché energia e ambiente sono due facce della stessa medaglia.

Perché studiare e lavorare per lo sviluppo sostenibile del nostro Paese e del nostro Pianeta nell'ottica del miglioramento della qualità della vita, ha una chiara e positiva ricaduta ambientale.

Vuol dire lavorare per la 'nostra casa comune'



INFORMAZIONE E CONOSCENZA



Lo sviluppo di un'economia basata sulla conoscenza e sull'innovazione rappresenta una priorità (Europa 2020)
L'informazione e la conoscenza sono un bene collettivo che non deve incontrare barriere.



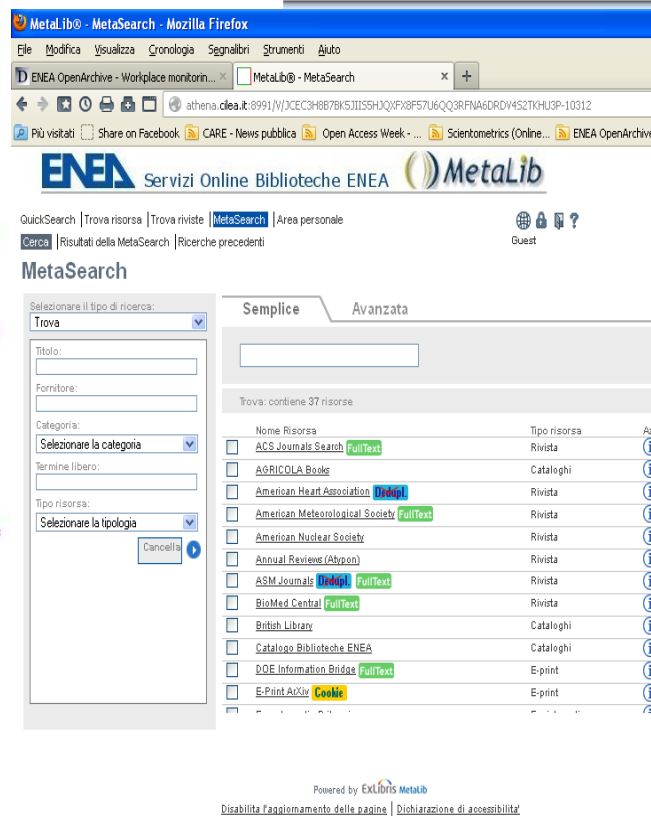
IL SISTEMA BIBLIOTECARIO ENEA

La cartina mostra la dislocazione geografica delle Biblioteche ENEA. La documentazione complessivamente posseduta dalle Biblioteche è indicata nel **Catalogo online dell'ENEA (OPAC ALEPH 500)**.

Ormai da molti anni ha implementato l'aspetto digitale delle sue biblioteche, creando così di fatto un'unica **Biblioteca Digitale ENEA**.



Catalogo delle Biblioteche ENEA



L'Archivio della produzione scientifica ENEA

<http://openarchive.enea.it>

ENEA OpenArchive - Open Archive Home - Mozilla Firefox

File Modifica Visualizza Cronologia Segnalibri Strumenti Aiuto

ENEA OpenArchive - Open Archive Home

openarchive.enea.it

Più visitati Share on Facebook CARE - News pubblica Open Access Week - ... Scientometrics (Online... ENEA OpenArchive Record da Primo_PET What's New on Platts...

ENEA
Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile

Open Archive
Archivio della Produzione Scientifica ENEA

Open Archive Home

Cerca in Open Archive

[Ricerca Avanzata](#)

Esplora l'archivio

Tutto Open Archive
[Archivi & Collezioni](#)
[Data di pubblicazione](#)
[Autori](#)
[Titoli](#)
[Soggetti](#)
[Data di immissione](#)

Area utenti ENEA

[Login](#)

[Guida all'inserimento](#)

[FAQ](#)

[Contatti](#)

[Diritto d'autore](#)

L'ENEA, aderendo ai principi ispiratori dell'iniziativa internazionale Open Archives Initiative (OAI), finalizzata a rendere facilmente fruibili gli archivi che contengono documenti prodotti in ambito scientifico/universitario, ha creato **ENEA Open Archive**, l'archivio della produzione scientifica dell'ENEA, realizzato con l'obiettivo di raccogliere, catalogare, rendere facilmente accessibili in rete e preservare nel tempo i risultati della ricerca.

ENEA Open Archive è alimentato dai ricercatori ENEA con informazioni sui lavori prodotti (pubblicazioni su rivista, presentazioni a congressi, report, ecc.) e, in particolare, quelli finanziati dalla Commissione Europea nell'ambito del Settimo Programma Quadro e dal Consiglio Europeo della Ricerca, in accordo con il progetto [OpenAIRE](#).

Si può accedere ai contenuti dell'archivio:

- effettuando una ricerca semplice (estesa a tutti i campi) o [avanzata](#) (scegliendo i singoli campi da ricercare);
- utilizzando la ricerca guidata per [Tipologia documento](#), [Data di pubblicazione](#), [Autore](#) ecc.

Per ogni documento è consultabile la descrizione bibliografica e, ove consentito dalla normativa sul diritto d'autore, anche il testo completo.

Sono inoltre disponibili alcuni link a [siti informativi sul Movimento Open Access](#).

Per qualsiasi richiesta o suggerimento scrivi alle [Biblioteche dell'ENEA](#) utilizzando il seguente indirizzo: openarchive@enea.it

Esplora Open Archive

- [ENEA](#)

L'archivio è strutturato in un'unica comunità ENEA. La documentazione inserita è suddivisa secondo le collezioni: Articoli di rivista, Interventi a convegni, Libri, Capitoli di libri, Documenti tecnici, Brevetti e Altre tipologie.

Prossimi passi:

- 1. La creazione e l'adozione di una 'Policy di Agenzia'**
- 2. Sensibilizzazione e formazione degli autori ENEA**
- 3. Collaborazione con gli altri enti di ricerca sulle politiche dell'accesso aperto.**

Con la realizzazione del "Repository ENEA Open Archive" - archivio della produzione scientifica dell'Agenzia- L'ENEA ha aderito ai principi ispiratori dell'iniziativa Internazionale Open Archive (OAI) e si propone di proseguire nel percorso di sostegno e valorizzazione dell'accesso aperto dei risultati della ricerca e studiare l'adozione di una policy istituzionale quale strumento programmatico condiviso dalla comunità scientifica dell'Agenzia.

FORMAZIONE e INFORMAZIONE

FORMAZIONE

L'Agenzia ENEA:

- Svolge corsi per la qualifica di Energy Manager
- Svolge corsi sull'efficienza energetica presso la Summer School del C.R. Casaccia
- Fornisce assistenza sulle detrazioni fiscali per il risparmio energetico
- Rilascia i 'certificati bianchi', titoli di efficienza Energetica per le aziende distributrici di energia elettrica e gas
- Sviluppa servizi di diagnostica, prevenzione e prevenzione del patrimonio artistico
-



INFORMAZIONE E DOCUMENTAZIONE

SISTEMA BIBLIOTECARIO ENEA

ENEAINFORM@ appuntamento settimanale con le notizie del mondo ENEA

ENEA IN ONDA persone e fatti ENEA in TV e alla radio

ENEACHANNEL Notiziario TV



al Futuro
Educarsi



L'ATLANTE DELL'INNOVAZIONE, DOVE DOMANDA E OFFERTA SI INCONTRANO

Oltre 500 tra servizi avanzati, soluzioni tecnologiche, prodotti innovativi a disposizione di cittadini, imprese e Pubblica Amministrazione. Parola chiave: trasferimento tecnologico. Stiamo parlando dell'Atlante dell'innovazione tecnologica, il nuovo portale ideato dall'Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile, per far incontrare offerta tecnologica e domanda di innovazione. Una vera e propria banca dati on-line che offre un ventaglio di prodotti, servizi e processi per migliorare la produttività e la competitività delle aziende italiane. Tutta l'innovazione dell'ENEA in un click.



<http://www.enea.it/it/ateco>

Grazie per l'attenzione!

monica.sala@enea.it

BNCR -15 aprile 2016

