



Renewable Energy

Environment

Biofuel

Green Mobility

Green Building

Storage Energy

Agro Energy

Research & Development

Technology Innovation





Un qualificato gruppo di professionisti, ricercatori, ingegneri, tecnici e manager hanno dato vita nel 2010 alla GEA Europe, una Agenzia che si prefigge lo sviluppo ecosostenibile delle energie, che apporti reali vantaggi economici e che garantisca la salvaguardia dell'ambiente.

In particolar modo, la GEA, opera e fornisce consulenze, ideazione, progettazione, studi fattibilità e sviluppo industriale anche con tecnologia proprietaria nelle: Energie da Fonti Rinnovabili, nell'Ambiente, nella Green Mobility, nelle Agro-Energie, nel Risparmio Energetico e nella Riqualificazione Ambientale in genere.

I servizi ed i progetti della GEA sono rivolti prevalentemente alle istituzioni governative ed alle strutture pubbliche e private di tutti quei paesi che hanno aderito al protocollo di Kyoto e che comunque prevedano lo sviluppo della green economy tramite le fonti rinnovabili.

A supporto dei progetti, un particolare servizio viene fornito dalla GEA in merito alla ricerca delle risorse finanziarie. Qualificati collaboratori e consulenti finanziari, sono in grado di predisporre la documentazione per l'accesso ai finanziamenti EU ed i cofinanziamenti della BEI-Banca Europea d'Investimento unitamente alle eventuali partecipazioni e partenariati di Simest e della stessa UE.

La GEA intrattiene inoltre rapporti privilegiati, in alcuni casi con accordi specifici, con le principali Istituzioni Scientifiche nazionali ed internazionali tra i quali: il Centro Ricerche ENEA, il CNR-Consiglio Nazionale delle Ricerche, il Consiglio Stati Generali della Green Economy, l'Università di Roma La Sapienza - Facoltà d'Ingegneria, l'Università degli Studi di Firenze. In questo contesto la GEA ha in procinto di allestire un Centro di Ricerca Internazionale adibito esclusivamente allo studio e lo sviluppo dell'innovazione tecnologica per tutte le energie.



Are di azione

- Progetti "chiavi in mano" dall'ideazione alla realizzazione
- Ideazione progetti industriali e agro-energetici
- Promozione e sviluppo progetti socio-umanitari
- Sviluppo progetti industriali - localizzazioni
- Partnership con primarie società di progettazione
- Prodotti e sistemi tecnologici leader mondiali
- Partenariati finanziari e tecnologici
- Team multidisciplinare
- Comitato tecnico scientifico
- Gestione brevetti

Tecnologie e ambiti

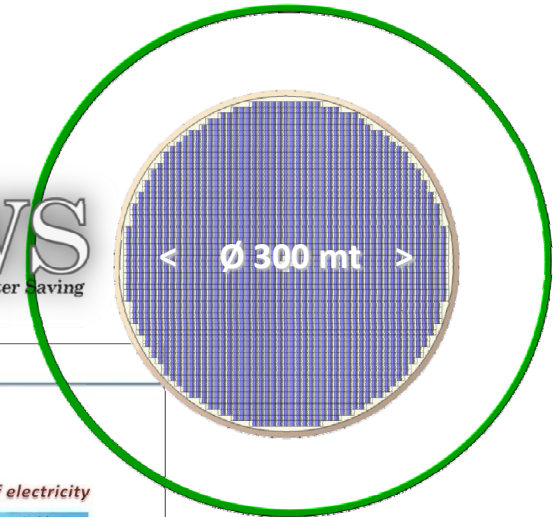
- Solare PV-FTCWS Floating-Tracking-Cooling-Water Saving
- Solare Fotovoltaico, Termodinamico, Termico
- Eolico Verticale, Orizzontale, Troposferico
- Idroelettrico grande, medio, mini e micro
- Biocarburanti, Biomasse
- Green Mobility - Automotive
- Geotermia alta e bassa entalpia
- Trattamento Acque, Desalinizzazione, Purificazione
- Trattamento Rifiuti Urbani e Speciali
- Efficienza energetica
- Storage System Energy



Plants of Green Energy and Water Saving with proprietary technology

GRID-PA® & PV-FTCWS®
 (multi patent pending)
 Made in Italy by GEA EUROPE

PV-FTCWS
 Floating, Tracking, Cooling, Water Saving



Malta Green Power - 2020
 fotovoltaic energy and water saving

Bacini PV-FTCWS (Aree da definire) con diversi diametri al netto op. lordo dell'area di recupero piovosità per la totale autonomia idrica ed energetica di Malta.

PV-FTCWS
 Floating, Tracking, Cooling, Water Saving

Sicilia E-Lakes
 an innovative plant for the production of electricity

PV-FTCWS
 Floating, Tracking, Cooling, Water Saving

United Arab Emirates GREEN ENERGY and WATER 2014-2020
 Concept and Project Installations with 230 of the 500 planned Water Basins and with total installed capacity of 900 MWp

PV-FTCWS
 Floating, Tracking, Cooling, Water Saving

SARDEGNA Energy and Work = La Rinascita
 Potenza FV installata >584 MWp - Produzione di Energia annua >1.168 GWh
 Occupazione dal 2014 e per circa 25 anni, oltre 1.000 addetti

PV-FTCWS
 Floating, Tracking, Cooling, Water Saving

Electric Vehicle Italy Industry

EVI
 Electric Vehicle Italy
 INNOVATIVE MOBILITY

Ecological housing units

SERE
 SELF ENERGY REAL ESTATE



Energy Resources

<http://www.energyresources.it/>



En-eco

<http://www.en-eco.com/it/home>



**Gabriele Puccetti***Direttore Tecnico Scientifico*

Diplomato Perito Agrario, Puccetti è considerato uno dei massimi esperti nel campo delle energie rinnovabili in Italia.

Puccetti nell'espletamento della sua professione sviluppa: capacità innate nel "problem solving" ed intuizioni innovative tende con facilità ad elaborare strategie e progetti soprattutto complessi.

Appassionato di tecnologie, è studioso in molte aree scientifiche tese al rendere più vivibile l'esistenza umana ed a sviluppare attività etiche e salvaguardia per più deboli.

Dal 2008, è attivo con studi e ricerche nel settore delle energie rinnovabili ed automotive con vari progetti innovativi.

Dal 2009 Gabriele Puccetti attiva relazioni e sinergie con molte strutture ed istituzioni tra i quali: il Ministero dell'Ambiente, il Ministero del Tesoro il Ministero dello Sviluppo Economico il GSE (Gestore Servizi Energetici) e l'ENEA.

Tra le collaborazioni ed i rapporti privilegiati di Gabriele Puccetti vi è: Desertec, RES4Med, Enel Green Power, Asja, Hera Group, A2A, Edipower, Iren, Fiamm e Panasonic Sanyo.

Puccetti intrattiene inoltre collaborazioni con Associazioni tra cui: Società Energie Rinnovabili, Power One, QCells, QSolar, Angelantoni Industrie e En-Eco.

**Enzo Perilli**

Direttore Marketing e Comunicazione

Avendo spiccate doti e capacità di collegare velocemente: cose, persone, fatti, idee, visioni, eventi, tecnologie ed attratto dalle discipline scientifiche, Perilli studia e si diploma presso il Liceo Scientifico Alessandro Volta di Latina.

Stimolato dai rapporti interpersonali e la comunicazione, frequenta nel 1979 un corso professionale e di aggiornamento sul tema "Scienze delle Comunicazioni di Massa" tenutosi presso "L'Università La Bocconi" di Milano.

Attraverso un'attività trentennale, matura una forte esperienza nei campi del Giornalismo del Marketing Culturale, del Art-Design e nel settore della Comunicazione in genere.

Dal 1975 al 2001 costituisce, dirige e gestisce un Gruppo Editoriale d'importanza internazionale specializzato in pubblicazioni multimediali, web e magazine cartacei nei settori dell'Arte, della Musica, del Cinema, del Turismo Culturale e del Benessere.

Avendo come missione quello di promuovere, incentivare e sviluppare le attività umane atte alla produzione delle energie eco-sostenibili e della salvaguardia dell'ambiente Enzo Perilli, oggi, si prefigge come scopo primario quello di realizzare progetti in ambito Sociale e Ambientale in particolar modo utilizzando i sistemi e le tecnologie per lo sviluppo della Green Economy.

**Marco Rosa-Clot**

Ricercatore Tecnico Scientifico – Direttore del Comitato Scientifico

Con una primaria attività accademica, l'ingegnere si è Laureato in Fisica alla Scuola Normale Superiore di Pisa, è stato Ricercatore associato alla Columbia University (New York), Professore di meccanica quantistica e di fisica generale presso l'Università di Pisa, Fellow della divisione teorica del CERN e Professore ordinario di Fisica Nucleare presso l'Università di Firenze.

Tra le attività di Ricerca Scientifica si è occupato: dalla fine degli anni 60 di studi in teoria dei campi e fisica teorica delle alte energie, negli anni 70 e 80 di fisica nucleare ad energie intermedie, negli anni '90 di sviluppo dei codici di calcolo per lo studio della materia condensata. Le tecniche usate del calcolo stocastico hanno portato a sviluppare metodologie innovative con applicazioni nel campo dei mercati finanziari.

Tra le attività didattiche dal 1966 ha pubblicato oltre 70 lavori su riviste internazionali in fisica teorica, fisica nucleare, energetica, matematica finanziaria.

Tra le attività professionali dell'ingegnere vi è quello di Direttore Scientifico della Società Scienza Industria Tecnologia ed è stato Direttore Scientifico del CRS4 (Centri Ricerche Sardo).

Dal 1998 svolge attività nel settore energetico con progetti e pubblicazioni in particolare nel settore dei sistemi fotovoltaici in acqua, del solare termico e dei sistemi fotovoltaici ibridi.

**Luciano Rotondi**

Consulente Speciale per le Risorse Finanziarie

Il Professor Rotondi é uno dei massimi esperti di ingegneria finanziaria a livello europeo, esperto nello studio e nel finanziamento di progetti su programmi UE-BEI-BERS nei Paesi e nell'area del Mediterraneo. Il Professore è considerato uno dei massimi esperti sulla regolamentazione di BASILEA-2 e 3 per l'assegnazione del "Rating Esterno" alle imprese, è esperto nello studio e nel finanziamento dei programmi UE/BEI/BERS in favore dei Paesi dell'Est Europa nonché dei programmi UE/BEI nei Paesi dell'America Latina, dell'Asia e del Mediterraneo.

Il Professore è stato Funzionario del CREDIOP - ICIPU in Roma dal 1956 al 1964, Amministratore Principale presso l'Alta Autorità della CECA in Lussemburgo dal 1965 al 1968, Consigliere presso la Banca Europea per gli Investimenti - BEI Lussemburgo dal 1968 al dicembre 1982 con incarichi di responsabilità per finanziamenti nel settore dell'energia in favore della Danimarca, Irlanda e Spagna. È stato nel 1977, membro del Gruppo di lavoro CEE - BEI per l'attuazione dello strumento finanziario "EURATOM"

Il Professore è stato inoltre membro del Consiglio di Amministrazione della NOMISMA di Bologna nell'anno 1986, ha collaborato, per la parte finanziaria, allo studio di fattibilità realizzato da una società del Gruppo IRI per la riconversione del Centro Siderurgico di Bagnoli, membro del Gruppo di lavoro "Riforma dei fondi di garanzia" presso la Presidenza del Consiglio dal quale è scaturita la Legge sul "Fondo" attualmente gestito dal Mediocredito Centrale, ha fatto parte del gruppo di esperti creato dalla NOMISMA quale assegnataria del bando di gara "Ministero del Tesoro - Comunità Europea" per il servizio di analisi, studio e consulenza specialistica per la preparazione del Quadro Comunitario di Sostegno 2000/2006 per l'Obiettivo Uno (Mezzogiorno).



GEA EUROPE

Via Varco Sabino, 1 00189 Roma - Italia

Tel +39 06 83504894 Fax +39 06 233247971

www.geaeurope.com info@geaeurope.com



www.rinnovabilitalia.org

gabriele.puccetti@rinnovabilitalia.org