

Dr Gaetano Santonocito, Idrogeno, Biogas e Cogenerazione
Hospital & Health Care Education - Clean Energy Supply

- Nato a Torino 10 Luglio 1958

- Laurea in Scienze Forestali (1982) - Tesi ecologia ambiente - Influsso dei contenuti di Azoto e Fosforo nelle biomasse ad uso energetico

- Laurea Europe: Politecnico di Milano (biennio) e MSc con Ph.D Dottorato di ricerca Università di Aberdeen Prof. Adam Watson

Imprenditore attivo nel settore biomedicale tra 1985 e 2005 costituisce e acquisisce imprese in Italia, Turchia, Iraq, Kosovo e Singapore Entra in Società con Gruppo Crescendas Singapore assieme a Lawrence Leow Deputato al Parlamento di Singapore e nominato da Forbes Imprenditore dell'anno 2016

- Vedi schema organigramma gruppo

Dal 1999 attivo nel settore Energia Sostenibile, cogenerazione, FC stazionarie per shelter BTS, mini-eolico

- 2006: Conosce AGT - Iginio Benedetti - quando nasce il primo distributore di Idrogeno per autotrazione.

- Il settore biomedicale del gruppo si specializza nella realizzazione di piccole cliniche, centri dialisi e sale operatorie chiavi-in-mano tutte energeticamente indipendenti ed alimentate in maniera sostenibile. . Nelle more della pandemia il gruppo ha realizzato uno strumento diagnostico per Covid utilizzando la tecnica della Spettrometria Mobilità Ionica (vedi www.covidstatdx.it)

- Membro del Consorzio 3Emotion (assieme ad AGT, ENEA, CIRPS...) al CEA di Grenoble per la realizzazione di 30 autobus e stazioni di ricarica Idrogeno connesse a Londra, Versailles, Aalborg, Rotterdam, Roma e Pau

-

Al CEA si studiano nuove tipologie di Fuel Cell che utilizzano materiali alternativi al platino (metalli non-preziosi)

-

- Dialoga con Partenariato FCHJU tra Commissione Europea -HyEnergy (istituti ricerca) e Regioni.

-

- Nel 2016 presenta e prepara per Regione Toscana la LOI firmata da Presidente Enrico Rossi tra Regione ed FCHJU per accedere ai contributi europei per la creazione di una rete di distribuzione idrogeno stradale in Toscana.

-

- Nel marzo 2017 assiste l'Assessorato Ambiente di Regione Toscana per MOU con FCHJU con Diana De Rosmini (McPhy) per i contributi europei su mobilità a idrogeno di cui sopra.

-

- Nel Luglio 2016 a Catania a meeting ANCI partecipa alla presentazione del Piano Strategico Nazionale sull'Idrogeno redatto da Dr Alberto Dossi (SAPIO) e Angelo Moreno (ENEA) divenuto poi strumento del Dlgs 257-16 in materia di Neutralità dell'utilizzo di carburanti sostenibili.

-

- Partecipa ai Tavoli del Ministero Ambiente e in riunione plenaria Min.Ambiente - Economia e Sviluppo, Trasporti & Infrastrutture sui limiti del tasso di CO2 in vista di COP21 Parigi.

-

- Da 2012 a 2018 ha avviato trattative con Municipalità di New Delhi, Istanbul Kadikoy, Singapore e Varsavia (con AGT) per mobilità a Idrometano e relativa installazione di stazione alimentazione H2

- Dicembre 2017 : organizza Tour Bruxelles – Napoli con veicoli a Fuel Cell . Presenta in Piazza Signoria ai Media TV Rai e stampa nazionale (La Nazione / Repubblica..) i mezzi alimentati a Idrogeno.

- Scrive articoli su Pensalibero, Nuovo Giornale Nazionale, pubblicazioni scientifiche a congressi EFC19, EFC21, correlatore Tesi Laurea in Università Cattolica Milano, pubblicazioni scientifiche per AdSP

-

- Impegnato nel volontariato in OMG e Caritas Umbria Kosovo - assistenza a ragazzi in case famiglia gestite dai tempi della guerra dei balcani

-

- Vice Presidente Associazione Migrantes San Francesco

-

- Tesoriere Associazione ONLUS " Io ci sono sempre" che segue malati di Parkinson, Alzheimer e malati affetti da autismo. Segue un protocollo con Prof. Di Francesco sul monitoraggio di tumori da polveri sottili

- Incontro Ministro Patuanelli MISE per documento Strategia Sviluppo Idrogeno Linee Preliminari
- Partecipa come coordinatore all'ambiente alla Lista civica Punto e a capo per elezione sindaco di Firenze nel 2019. Partecipa come consulente a progetti di sostenibilità ambientale
- Redige TSI per MITE scopo partecipazione bando per Paesi Membri EU del 31.10.2021
- Libero Docente presso Università L.U.C.E delle Culture Europee
- Partecipazione Tavoli e conferenze nazionali ed internazionali , organizzate da Hydrogen Europe, H2IT, ENEA, CNR (Italy-Brazil, Italia-Libano...) .
- Tavoli IPCEI Important Projects of Common European Interest
- Partecipazione annuale ECOMONDO / KEYENERGY / TERRAFUTURA (da prima edizione anno 2003)

- Il gruppo del Dr Gaetano Santonocito destina parte dei propri utili ad attività umanitarie

Molte altre informazioni sono disponibili sulle pagine facebook : Autoidrogeno Santonocito , IBC Gaetano Santonocito e Gaetano Santonocito come sui siti:

www.ibcenergy.it

www.autoidrogeno.it

www.covidstatdx.it