



## NOTIZIARIO N°4 Catania 3 Febbraio 2014

### MESSAGGIO DEL PRESIDENTE

Cari Soci,

*mi auguro che l'inizio del 2014 sia stato sereno e di felice prospettiva sia per la vita familiare che per quella professionale. Non escludo, naturalmente, i tanti di noi che avendo completato il proprio percorso professionale hanno più tempo da dedicare alla famiglia, ai nipotini, allo svago, alla cultura ed in particolare, consentite l'interessata affermazione, alla nostra Associazione: Il contributo dei Soci è sempre ben venuto!*

***In questo mese di Febbraio un piccolo pensiero rivolgiamo a festeggiamenti di S. Agata***



*La città di Catania è pronta per tributare gli onori alla sua patrona S. Agata. Ancora una volta vivremo l'entusiasmante e straordinaria partecipazione di fedeli e cittadini, catanesi e non, provenienti da tutte le parti del pianeta. È la terza festa religiosa più importante al mondo, dopo la Settimana Santa di Siviglia e la Festa del Corpus Domini di Guzco in Perù, proprio per il numero di persone che coinvolge. D'altro canto l'esempio che Agata lasciò all'umanità è elevatissimo ed inorgoglisce i suoi "devoti". Come è noto nel periodo fra il 250 e il 251 il proconsole Quinziano, giunto alla sede di Catania anche con l'intento di far rispettare l'editto dell'imperatore Decio, notò la giovane Agata, esponente di una famiglia patrizia catanese, e decise di volerla per sé. Agata, che aveva consacrato la sua vita alla religione cristiana, si rifiutò e il proconsole romano la fece martirizzare, mettendola a morte il pomeriggio del 5 Febbraio 251. Subito dopo la morte ebbe inizio la venerazione da parte di tutta la popolazione, anche quella di religione pagana, ed il suo culto si diffuse in tutto il mondo: "semu tutti devoti tutti!"*

Francesco Pezzella



## ATTIVITÀ SVOLTA

### **15 Gennaio 2015: Riunione dell'Ufficio di Presidenza**

Presso la Sede della Sezione al DIEEI dell'Università di Catania, si è svolta la riunione dell'Ufficio di Presidenza per impostare l'attività d'inizio del nuovo anno, secondo il programma approvato dal Consiglio di Sezione nel corso della seduta del 28 Novembre 2013. È stato definito l'incontro tecnico, che si terrà in data 11/02/2014, sul tema: "LA BUILDING AUTOMATION E LE STRATEGIE DI RISPARMIO ENERGETICO". E' stato altresì impostato quello successivo che si svolgerà probabilmente entro il mese di Marzo e che verterà sulla "diagnosi" di cavi, impianti fotovoltaici, etc.. Sono stati impostati i criteri per le svolgere conferenze/corsi presso 3SUN e STMicroelectronics. Il Presidente inoltre, nel ribadire l'importanza di curare maggiormente l'immagine della nostra associazione affinché sia più conosciuta dalle istituzioni pubbliche locali, ed in particolare di quelle culturali, ha prospettato la possibile organizzazione di una tavola rotonda sulle tematiche dell'energia in Sicilia affidando l'incarico di individuare gli oratori e verificare la fattibilità al Segretario della Sezione.

## ATTIVITÀ IN PROGRAMMA

### **Marzo 2014: Visita Tecnica alla Centrale Idroelettrica Anapo (SR)**

Per il giorno 9 Marzo p.v. è stata fissata la visita tecnica alla centrale idroelettrica dell'Anapo.

Con la collaborazione del Segretario di Sezione, del Presidente Gruppo Giovani e del Tesoriere si sta definendo il programma che nei prossimi giorni sarà divulgato ai Soci.

La centrale, ubicata nel comune di Priolo Gargallo, è entrata in esercizio nel 1989 e prende il nome dall'omonimo fiume che attraversa la valle dell'Anapo, riserva naturale sede dell'antica necropoli di Pantalica. Essa è una centrale idroelettrica di pompaggio e consta di due bacini artificiali: uno superiore, alimentato dal fiume Anapo, e l'altro inferiore che raccoglie le acque durante la fase di produzione di energia elettrica per essere poi riportarle a quello superiore al fine di rendere disponibile nuova energia potenziale per la successiva produzione quando necessaria.

## ATTIVITÀ IN CANTIERE

### **Aprile 2014: Conferenza/Corso presso Azienda 3SUN (Catania, Zona Industriale)**

E' in preparazione un'attività culturale presso la 3SUN, la più grande fabbrica italiana di pannelli fotovoltaici, una Joint Venture paritetica tra Enel Green Power, Sharp e STMicroelectronics. Il Vice Presidente, Ing. Imbruglia, su incarico del Presidente sta curando l'organizzazione dell'attività. Si è avuta l'autorizzazione all'effettuazione anche di una visita tecnica e il programma di presentazione e visita stabilimento è in preparazione. L'impianto, come noto, produce in modo integrato celle e moduli fotovoltaici a film sottile multigiunzione. Si ringrazia la Direzione Aziendale 3SUN per la disponibilità dimostrata.



## RIEPILOGO EVENTI SVOLTI NELL'ANNO 2013

- 28 Gennaio - Workshop internazionale "GIORNATA IN MEMORIA DEL PROF. ING. ALFIO CONSOLI", Aula Magna Facoltà di Ingegneria
- 30 Gennaio – Consiglio di Sezione
- 27 Febbraio – Conferenza: "Elettronica e medicina"
- 26 Marzo – Visita Tecnica Aeroporto Magliocco Comiso
- 16 Aprile – Consiglio di Sezione
- Maggio – Adesione all'organizzazione del Corso CEI su "Impianti Fotovoltaici"
- 24 Giugno – Conferenza: "Generazione energetica emancipata o efficienza energetica entropica?"
- Settembre – Adesione all'organizzazione dei Corsi CEI: "Rischio elettrico di base"; "PES e PAV"; "Manutenzione di cabine elettriche MT/BT del cliente finale"; "Verifiche degli impianti elettrici".
- 9 Settembre: Riunione Ufficio di Presidenza
- 23 Settembre – Conferenza: "Evoluzione del mercato elettrico e nuove sfide per gli impianti di generazione tradizionali"
- 24 Settembre – Partecipazione al Convegno di formazione CEI 2013: "Impianti elettrici, elettronici e di antenna: evoluzioni normative e tecnologiche"
- 3-5 Ottobre – AEIT Convegno Annuale 2013: "Innovazione e cultura scientifica e tecnica per lo sviluppo"
- 7 novembre - Consiglio Generale AEIT
- 28 Novembre - Consiglio di sezione
- 15 dicembre – Evento Sociale: "Scambio di auguri"
- 17 dicembre – Conferenza: "Il sistema elettrico in Sicilia e il dispacciamento delle FER- Fonti Energetiche rinnovabili. Evoluzione del mercato elettrico e nuove sfide per gli impianti di generazione tradizionali"



## VARIE

**Francesco Pezzella, Presidente della nostra Sezione, entra nel Comitato di Redazione della rivista Tecnica e Ricostruzione.**

Come reso noto dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania è in lavorazione il nuovo numero di "Tecnica e Ricostruzione", l'organo ufficiale dell'Ordine degli Ingegneri, coordinato dal dott. ing. Gaetano D'Emilio. A destra nella foto si riconosce il Presidente di Sezione dott. ing. Francesco Pezzella che è entrato a far parte del Comitato di Redazione.



### **Situazione Soci al 31/01/2014**

Ordinari	88
Giovani	17
Fedeli	15
Pensionati	19
Vitalizi	<u>7</u>
Tot. Soci Individuali	146
di cui nuovi Soci	3
Soci Collettivi	11