



ASSEMBLEA 37 ATTS

14 settembre 2017

Inizio 37esima Assemblea

Cari colleghi, in perfetto orario diamo inizio ai 37esimi lavori assembleari dell'ATTS, procediamo con il primo oggetto all'ordine del giorno.

Nomina del Presidente del giorno e nomina di due scrutatori.

Ringrazio Michele per aver assunto questo compito e gli passo la parola.

Rapporto presidenziale - argomento 3

Saluto

Cari soci e colleghi, onorevole vicesindaco del comune di Bellinzona, gentili ospiti, cari membri onorari e di comitato,

Ringraziamento presidenza

L'assemblea dell'anno scorso è stata caratterizzata da un evento singolare ed unico per l'ATTS, dopo 36 anni di attività quale presidente Michele Rimoldi lasciava il comitato quindi giusto e doveroso integrare nell'assemblea un piccolo momento di festa dedicato a Michele che tanto ha fatto e tanto ha dato alla nostra associazione.

Per questa ragione l'avvicendamento alla presidenza è avvenuto senza un mio segno di ringraziamento verso l'assemblea ed il comitato. Condotta che allora mi parve più adatta ed adeguata al contesto celebrativo.

Oggi per la prima volta ho l'occasione di ringraziare voi ed il comitato per la fiducia che avete voluto darmi. In tutta sincerità posso confidarvi che il timore d'assumere questa carica c'era, ma a posteriori posso confermare che il compito si è rivelato più semplice di quello che pensavo, basilare è stato l'appoggio del segretariato ed il sostegno da parte dell'intero comitato.

Nel 2016 l'ATTS è entrata in una nuova era. L'introduzione del principio del presidente a rotazione ha modificato, di sicuro reso diverso, il ruolo del presidente, l'art. 4.6 dello statuto precisa, che "il presidente ha il compito di rappresentanza verso gli enti esterni" mentre gli articoli 4.7 e 4.8 dello statuto assegnano al presidente il ruolo di coordinatore amministrativo con diritto di firma. Condizioni queste che intendono dare più valore e responsabilità ai singoli membri di comitato alleggerendo nel contempo l'impegno chiesto al presidente. La gestione tecnica dell'associazione, la formulazione degli obiettivi e la programmazione delle attività è un compito d'insieme affidato all'intero comitato.

In sintesi, il principio della presidenza a rotazione mi sembra un buon sistema, anche se ritengo che il comitato dovrà riesaminare la durata del periodo di presidenza poiché l'intervallo di nomina di un anno mi sembra troppo breve.

Resoconto attività

L'attività dell'anno appena trascorso è stata caratterizzata da undici riunioni di comitato alle quali si sono aggiunte molte riunioni di lavoro esecutive in gruppi ridotti, un'attività intensa che ha toccato in particolare due settori:

- il settore organizzativo e amministrativo;
- il settore tecnico, quello legato allo scopo societario che vuole migliorare le conoscenze professionali nel campo della tecnica degli edifici.

Organizzazione e amministrazione

L'alternanza del presidente comporta parecchio lavoro amministrativo, cambio di firme, in banca, in posta al registro di commercio, ecc. aspetti questi gestiti con grande impegno e professionalità dal nostro segretario Fabio.

Quello che ha occupato maggiormente il comitato è stata l'organizzazione interna, poiché, come citato in precedenza, con l'introduzione della presidenza a rotazione il presidente perde "forza". Questo aspetto e l'esigenza di dover garantire la continuità operativa dell'associazione, ci ha indotto a modificare l'organizzazione societaria da struttura piramidale (o semi piramidale) a struttura piatta.

Lo scopo è quello di dividere le responsabilità e consentire ai singoli membri di comitato più autonomia nelle loro attività, piccole decisioni non richiedono l'avvallo da parte dell'intero comitato, mentre le decisioni più importanti, quali programmazione d'inizio anno, formulazione degli obiettivi ecc. vengono sempre prese congiuntamente. Ritengo che membri di comitato qualificati dispongano pure di un bagaglio tecnico e didattico per prendere buone decisioni. Ciò migliora la fluidità dell'associazione, consentendole di programmare e perseguire gli obiettivi fissati, soprattutto quelli a lungo termine. Il compito del singolo membro di comitato viene concordato ad inizio mandato e resta invariato per l'intero periodo di nomina che è di 4 anni, alla funzione base si aggiunge un piccolo onere di lavoro supplementare qualora il membro venga nominato presidente.

Ritengo che questa impostazione consenta di tracciare una linea progettuale dell'associazione che possa in seguito essere seguita e concretizzata a prescindere da chi sia il presidente e/o dal cambio di singoli membri di comitato. Sono convinto che questo metodo di lavoro potrà dare dei buoni risultati anche se il membro di comitato risulta più sollecitato con carichi di lavoro e responsabilità maggiori.

Tecnica

Quest'anno siamo riusciti a proporvi tre corsi di aggiornamento ed uno è in preparazione per la manifestazione di "Ticino Impiantistica" che si svolgerà in ottobre. Il 18 novembre u.s. si è svolto ad Edilespo il corso "Procedure di autorizzazione e limitazioni nella progettazione e installazione di impianti frigoriferi". Il corso si sviluppava sul tema dei gas refrigeranti e sulla loro applicazione negli impianti a pompa di calore e di raffreddamento. Tema di attualità ed in continua evoluzione. 70 partecipanti hanno potuto seguire le relazioni presentate dal sig. Enrico Girola dell'Associazione Ticinese Frigoristi e dal nostro ing. Manuel Asmus.

Il 31 marzo 2017 si è svolto presso l'aula Magna del Centro professionale tecnico CPT di Trevano il corso pratico di applicazione delle norme SIA 385/1 e 2 "Impianti per l'acqua calda sanitaria negli edifici". Il corso accompagnava i partecipanti nell'esecuzione dei calcoli necessari per stabilire i tempi di erogazione dell'acqua calda, per calcolare l'indice delle perdite, per stabilire il volume di accumulo e la potenza del generatore. Anche in questo caso 59 partecipanti hanno potuto seguire le relazioni presentate dal nostro ing. Manuel Asmus e dal sottoscritto.

Il 19 maggio 2017 sempre presso l'aula Magna del Centro professionale tecnico CPT di Trevano si è svolto il corso "metodo di calcolo del carico termico di progetto" secondo la norma SIA 384.201. Il corso si è diviso in una prima parte teorica ed una seconda parte pratica. A nostra grande sorpresa i partecipanti al corso sono stati 52, iscritti che hanno potuto seguire le relazioni presentate dal nostro sig. Adriano Galli e dal sottoscritto. Rammento che ATTS aveva offerto questo corso agli associati già nel mese di ottobre del 2005 in occasione di Ticino impiantistica, quindi a sette mesi dall'entrata in vigore della norma che risale al primo marzo del 2005. L'attività di quest'anno si conclude con il corso del 13 ottobre che si svolgerà a Ticino Impiantistica. Il corso tratterà gli argomenti presentati sul quaderno tecnico SIA2023 che illustra le basi sui sistemi di "Ventilazione negli edifici abitativi". Negli ultimi decenni molto è cambiato per quanto concerne la ventilazione delle abitazioni per questa ragione abbiamo ritenuto che potesse essere d'interesse per i nostri associati affrontare, esaminare e studiare questi aspetti. I tempi stringono e stiamo lavorando per potervi proporre un corso interessante e utile per la vostra attività. Nostro desiderio potervi incontrare numerosi anche in quest'occasione. A breve dovrebbe uscire il tagliando d'iscrizione.

Da ultimo voglio spendere due parole sull'attività che più mi sta a cuore, la nostra amata rivista ATTS. Purtroppo non è sempre facile reperire dei testi di qualità da poter pubblicare. Quest'anno stiamo cercando gli aiuti e la documentazione tecnica necessaria per poter rianimare questo periodico. Vi assicuro che non è facile, gli aiuti dall'esterno sono limitati, stiamo operando al meglio per poter garantire, forse non quest'anno ma in futuro, un minimo di qualità alla rivista. Faccio un appello ai giovani diplomati SUP, REG B, SSS di volersi adoperare per questa causa. Ogni contributo è gradito, per informazioni e/o chiarimenti vi chiedo di parlare con l'ing. Manuel Asmus che coordina questo aspetto.

Attività future

La programmazione 2018 prevede l'esecuzione di corsi di breve durata, 2/3 ore, sempre legati a temi relativi il settore idrico/sanitario e del riscaldamento (es.: sfruttamento dell'energia dal sottosuolo, acqua di falda, sonde geotermiche). Nuovo, l'introduzione regolare di corsi pertinenti il settore della ventilazione e del condizionamento dell'aria. L'idea è quella di partire con corsi base es.: lettura ed uso del diagramma di Mollier, recuperatori di calore ecc. Desideriamo inoltre intensificare le collaborazioni con le associazioni amiche per coordinare e ottimizzare sforzi e risorse. La programmazione definitiva 2018 verrà pubblicata sul sito ATTS entro fine corrente anno.

Conclusione

Con questo breve rapporto ho cercato di esporvi l'attività svolta all'interno del comitato. Con grande impegno e con piacere abbiamo cercato di organizzarci per le nuove sfide e nel contempo abbiamo provato ad offrirvi dei corsi di aggiornamento di qualità e di attualità. Per noi non c'è miglior compenso di una vostra folta partecipazione alle attività che vi proponiamo. I corsi di quest'anno hanno avuto una partecipazione media di 60 persone che possiamo ritenere buona.

In conclusione ringrazio le aziende che ci sostengono finanziariamente, ringrazio Fabio per l'indispensabile supporto amministrativo, un grazie a Giorgio Campana che sempre ci aiuta in quest'occasione, un grazie a tutta la squadra di comitato, Martino, Andrea, Roberto, Alex, Adriano, Manuel e Luca, per l'ottimo lavoro svolto durante l'anno e da ultimo un grazie a voi tutti per l'attenzione che avete voluto dedicarmi.

Chiudo il mio esposto dando scarico all'assemblea della gestione del mio mandato e resto a disposizione per ogni ulteriore precisazione.

Il presidente 2017

Walter Moggio



Nomina comitato - argomento 7

L'intero comitato resta in carica, come da mandato attribuito. Al segretariato non è pervenuta nessuna lettera di dimissioni. Come da statuto si deve procedere con il cambio del presidente. Le funzioni presidenziali per l'anno 2018 vengono assunte dal sig. Alex Quanchi, la vice presidenza viene attribuita al sig. Martino Schandroch.

A partire dall'anno prossimo, se non vi saranno proposte di modifica dello statuto, la funzione presidenziale verrà assunta a rotazione a partire dal membro di comitato che risiede da più anni in comitato:

Martino Schandroch	11 anni
Andrea Andreoli	7 anni
Roberto Schmid	7 anni
Adriano Galli	5 anni
Manuel Asmus	1 anno
Luca Luraschi	1 anno
Walter Moggio	26 anni - presidente 2017
Quanchi Alex	1 anno - presidente 2018

Tassa Sociale - argomento 9

Questo tema è stato dibattuto all'interno del comitato. Attualmente l'importo della tassa sociale è il seguente:

Per tutti i professionisti, indipendentemente dall'età Fr. 35.-

Per gli apprendisti Fr. 0.-

Questo principio ci sembra condivisibile ma in realtà la sua applicazione si è rivelata difficile in particolare perché per noi è impossibile verificare se l'associato che intende iscriversi sia un apprendista. Le direzioni delle scuole per questioni legate alla riservatezza personale, non ci inviano i nominativi degli interessati. Pure difficile mantenere a giorno l'elenco degli apprendisti conosciuti, fine formazione, cambi di datore di lavoro ecc. spesso non ci vengono annunciati.

Visto quanto spora il comitato propone all'assemblea la seguente variante.

Come finora: per tutti i professionisti, indipendentemente dall'età Fr. 35.-

Nuovo: per tutti gli apprendisti Fr. 35.-.

Evidentemente non possiamo chiedere qualcosa senza dare nulla in cambio. Quindi proponiamo che tutti gli apprendisti, mostrando la carta studente, possano frequentare i corsi di aggiornamento ATTS gratuitamente e/o con un contributo minimo alle reali spese di riproduzione.

Questa variante a noi semplifica la procedura di incasso della tassa sociale e permette all'apprendista volonteroso che s'interessa in modo attivo alla professione di realizzare un risparmio. Considerando che il costo medio di un corso ATTS è di 50/100.- Fr. e considerando una media di due corsi l'anno, l'apprendista può così risparmiare dai 65.- ai 165.- franchi. Nelle annate con più corsi il risparmio si fa più consistente.

La variante esposta, porta dei vantaggi a tutti, per questa ragione il comitato la propone all'assemblea per la discussione.

Premiazione diplomati - argomento 10

Mi rallegro di poter avere l'onore di gratificare dei colleghi meritevoli che hanno concluso una formazione professionale superiore o una scuola universitaria.

SSS

In particolare quest'anno possiamo annoverare tra noi dei nuovi tecnici diplomati SSS in tecnica degli edifici che hanno svolto la loro formazione presso il Centro Professionale tecnico di Trevano. Il ciclo formativo conclusosi nel 2016/17 nella forma della formazione parallela all'attività professionale, vede diplomati:

- Matteo Anelotti
- Massimo Cascianini
- Fabio Conciatore
- Alban Preteni
- Samuele Rossi
- Riccardo Vanini
- Davide Righetti (assente)

REG B

Il REG (fondazione dei registri Svizzeri) ha stipulato un contratto quadro con la Segreteria di Stato per la formazione, la ricerca e l'innovazione SEFRI ed è incaricato della promozione di procedure di qualifica dei professionisti nel ramo dell'ingegneria al fine di agevolare la loro crescita professionale e attenuare la penuria di personale qualificato. Le persone che non possiedono diplomi universitari possono, dopo un periodo di pratica professionale confacente sostenere una procedura d'esame per dare prova delle proprie qualifiche. L'esame viene svolto secondo il regolamento SEFRI che è stato approvato dal Dipartimento federale dell'economia pubblica. Il REG a seguito dell'esame sostenuto il 18.02.2016 consente l'iscrizione al registro B, equivalente ad un Bachelor, dell'ing.

- Stefano Casu

FH / SUP

La Hochschule Luzern è la scuola di riferimento a livello nazionale per quanto attiene la formazione d'ingegneri nella tecnica degli edifici. Il ciclo formativo di livello accademico a tempo pieno; ha una durata di tre anni e quello conclusosi nel 2017 vede un ticinese ottenere il Bachelor of Science in Gebäudetechnik, l'ing.

- Andrea Poretti

Andrea oltre ad essere un mio compaesano (devo precisare compaesano acquisito con la fusione di Bioggio con Bosco Luganese) è una mia conoscenza datata poiché ex compagno di scuola di Mattia, uno dei miei figli.

Conclusione

Concludo con l'augurare a tutti voi un futuro ricco di soddisfazioni professionali e vi chiedo di mettere a frutto il vostro sapere trasmettendo la vostra esperienza alle generazioni che verranno, questo per il bene e nell'interesse delle nostre belle professioni.

Nuovi soci ATTS - argomento 10

Durante l'anno vi sono molti movimenti di soci attivi, il più delle volte il comitato non conosce personalmente i nuovi associati, per questa ragione e per quanto possibile ci farebbe piacere incontrarli almeno una volta, quale occasione migliore dell'assemblea annua. Alcuni di loro sono presenti tra noi, ci fa piacere invitarli al tavolo a ritirare l'attestato di appartenenza ad ATTS.

- Bellacera Leonardo c/o IFEC ingegneria SA, Disegnatore
- Togni Andrea c/o Elcotherm SA, Capogruppo
- Stabile Fabio c/o Elcotherm SA, Capogruppo
- Panetta Claudio c/o Elcotherm SA, Responsabile Servizio
- Forcellini Massimo c/o Walter Meier SA, Ingegnere

Peter Moser - argomento 10

Caro Peter,

Nel 2015/16 dopo ben 16 anni di apprezzata attività a favore dell'ATTS hai deciso di lasciare il comitato, la tua dedizione, la tua passione, la tua professionalità ed il tuo sapere che tramutavi in idee e fatti è sempre stato apprezzato da tutti i noi. Quindi grazie per tutto quello che hai fatto e che vorrai ancora fare a favore dell'ATTS.

Per quanto hai svolto il comitato ha deciso di nominarti, nella speranza di farti cosa gradita ed in segno di riconoscenza, "membro onorario ATTS".

Nella storia dell'ATTS le persone che hanno ricevuto questo segno d'onore non sono molte e voglio brevemente ricordarle:

- 1991 fu Bai Bruno (11),
- 1993 Scheu Giorgio (9),
- 1997 Silini Marco (14),
- 2000 Pedroni Pietro (15),
- 2006 Lasikowski Thomas (8),
- 2010 Molina Giancarlo (30),
- 2010 Monn Pio (30),
- 2012 Giorgio Campana (19),
- 2016 Moser Peter (16);
- 2016 Michele Rimoldi (36) è stato designato "Presidente onorario".

Ringrazio nuovamente tutti per il grande impegno profuso a favore della nostra associazione.

Ringraziamento Franceschi - eventuali

Ho conosciuto il sig. Franceschi nel lontano 1986/87, allora lavoravo presso lo studio di ingegneria Visani & Talleri SA di Lugano, quando ricevetti una chiamata dal sig. Franceschi che mi chiedeva se ero disposto a svolgere delle traduzioni dal tedesco all'italiano, credo si trattasse del manuale tecnico relativo la posa di pannelli radianti a pavimento della ditta Stramax. Chieste le necessarie autorizzazioni al mio datore di lavoro iniziai quest'avventura. Il sig. Franceschi, molto pazientemente, ha riletto, modificato e corretto gran parte del mio testo. Il tempo passa e dopo 30 anni credo doveroso ringraziarlo per la fiducia che allora ha dato ad un giovane ragazzo che si apprestava ad entrare nell'universo dell'impiantistica ticinese. Oggi nelle vesti di presidente dell'ATTS ringrazio Luciano Franceschi, attuale direttore di Tobler Domotecnica e da numerosi anni membro ATTS, persona vicina alla nostra associazione che ha contribuito con la sua presenza ed i suoi aiuti finanziari alla buona riuscita di molte nostre attività. A ottobre, dopo ben 38 anni in Tobler, il sig. Franceschi lascia l'azienda per il meritato pensionamento. A nome di tutti i presenti gli auguro che il futuro le possa riservare ancora tante soddisfazioni. Grazie ed auguri da parte dell'assemblea e dell'intero comitato.

Conclusione

Concludo i lavori assembleari, ringraziando l'onorevole Bersani, tutti gli ospiti, il presidente del giorno Michele Rimoldi, i revisori dei conti, gli scrutatori, Fabio Sacchi per l'ottima organizzazione, Giorgio Campana ed Alex Quanchi per la raccolta fondi a favore della cena e tutto il comitato che ha lavorato dietro le quinte. Infine il grazie più grande a voi che siete sempre presenti e date vita alle nostre iniziative. Mi congedo augurando a tutti una buona continuazione di serata.

Il presidente 2017
Walter Moggio

