

## **COMUNICATO**

### **FONDAZIONE PREMIO SWISSENGINEERING TICINO 2017**

#### **Neodiplomati meritevoli premiati mercoledì 15 marzo 2017**

Si è svolta presso la sala Eventica a Castione, mercoledì 15 marzo 2017, la cerimonia di consegna premi a neodiplomati meritevoli, organizzata dalla FONDAZIONE PREMIO SWISSENGINEERING TICINO.

La cerimonia si apre con un momento musicale offerto dalla violino Tea Vitali e dal violoncello Oliviero Sabbadini che frequentano la sezione pre-professionale e la scuola di musica presso il Conservatorio della Svizzera italiana, la presidente della Fondazione Monica Gianelli Bertino porta il saluto ai presenti evidenziando che il premio è giunto alla sua decima edizione, un traguardo importante a sostegno e promozione dei giovani neodiplomati dei vari ordini di scuola, seguono due videomessaggi inviati dai Consiglieri Nazionali Ignazio Cassis e Marco Romano testimonial della Fondazione, a cui fa seguito il saluto del Sindaco di Arbedo Castione Luigi Decarli.

Dopo la lettura dei vincitori del Premio di Studio Talent Ticino e PREMIO SWISSENGINEERING TICINO, da parte dei presidenti di giuria, i neodiplomati vincitori hanno potuto presentare in breve la propria tesi di diploma, questo è stato per loro un momento importante per dimostrare quanto hanno appreso e il proprio impegno profuso nell'ambito scolastico, inoltre vengono consegnati dei PC portatili HP a dei meritevoli di segnalazione offerti dalla ditta DOS Group SA.

Si presenta il Team Infostorms della Scuola d'Arti e Mestieri Trevano che costruisce e programma Robot LEGO Mindstorms che ha vinto diversi premi fra cui si è aggiudicata il terzo posto al Campionato svizzero FLL. Si procede in seguito alla consegna dei premi Associazione Electrosuisse, GF Machining Solutions Agie Charmilles SA e Swen (software Engineering Network).

Durante l'evento viene dato spazio a tre start-up, la BePoller car together di Mirko Baruffini, la trusttechnology di Tiziano Pili e la Micro-Sharing for the Future di Marco Righetti, che presentano quanto sviluppato riscuotendo grande interesse per l'impegno profuso e l'imprenditorialità dimostrata.

Due videomessaggi, hanno portato la loro esperienza quotidiana ai vari giovani presenti, Ajla Del Ponte studente di Bachelor a Losanna e sportiva ticinese di successo che ha partecipato alle Olimpiadi di Rio de Janeiro e Gloria Urrea, Colombiana, diplomata Master all'USI in campo umanitario che attualmente si trova in America per ottenere un dottorato per poi fare ritorno in Colombia per portare sostegno alla propria gente.

Un grazie particolare ai diversi partner del premio, che con il loro prezioso contributo permettono di proporre questo evento e più precisamente Swiss Engineering Sezione Ticino, Aziende Industriali di Lugano (AIL SA) – Società Elettrica Sopracenerina (SES) – Aziende Industriali Mendrisio (AIM) – Ascensori Schindler SA – Medacta International SA – Studio ingegneria Visani-Rusconi-Talleri SA – Precicast SA – Interroll Management AG – Banca dello Stato del Cantone Ticino – Moresi.Com SA – Faulhaber Minimotor SA – Elettroconsulenze Solcà SA – Simens Svizzera SA Building Technologies Division – GF Machining Solutions – Agie Charmilles SA – Associazione Electrosuisse – Unione Svizzera Automazione e Quadri elettrici Sezione Ticino - Nuova Tre Antenne SA – Argonet SA – Credit Suisse AG – DOS Group SA - Riri SA – Riva Costruzioni SA – Wird SA – Eventica SA – Eventmore SA – Autopostale Svizzera SA Regione Ticino.

Al termine della cerimonia è stata servita a tutti i presenti una cena finger food da parte Le Gourmet Catering, tutto questo grazie agli sponsor Associazione Electrosuisse, SUPSI, Banca dello Stato del Cantone Ticino, Faulhaber Minimotor SA, Rapelli SA.

L'invito è quello di visionare le foto e il breve filmato dell'evento sul sito [www.fondazionepremio.ch](http://www.fondazionepremio.ch)

Grande partecipazione e interesse è stato dimostrato da tutti i presenti a cui va un arrivederci da parte della Fondazione per l'anno prossimo.

Elenco dei vincitori:

#### **PREMIO DI STUDIO TALENT TICINO**

**vincitore**

**vincitore**

meritevole di segnalazione

**Ganzoni Marco**

**Ceré Leopoldo**

Ambrosini Luca  
Esteves Jorge

#### **PREMIO SWISSENGINEERING TICINO**

Scuole Professionali

**vincitore** maturità professionale tecnica

*progetto didattico interdisciplinare (PDI)*

*La Battaglia delle Spiagge*

**Petralli Julian**

SUPSI Dipartimento ambiente costruzioni e design

**vincitore** Bachelor of Science SUPSI in Ingegneria civile  
tesi 2016 Edificio abitativo Comune di Gordola

meritevole di segnalazione

Bachelor of Arts SUPSI in Architettura d'interni  
tesi 2016 Progetto di un bar/ristorante negli spazi teatro Studio Foce a Lugano

SUPSI Dipartimento tecnologie innovative

**vincitore** Bachelor of Science SUPSI in Ingegneria informatica  
tesi 2016 Registro degli indici Edificatori

meritevole di segnalazione

Bachelor of Science SUPSI in Ingegneria gestionale  
tesi 2016 Valutazione del rischio e del processo di certificazione di alcuni Laboratori del DTI

USI Facoltà di scienze informatiche MASTER

**vincitore** Master of Science in Informatics USI  
tesi 2016 Exploring the potential of High Level Synthesis tools for FPGAs

meritevole di segnalazione

Master of Science in Informatics USI  
tesi 2016 The BenchFlow Framework for Automated Performance Experiments Execution on Heterogeneous Middleware Systems

### **PREMIO ASSOCIAZIONE ELECTROSUISSE**

SUPSI Dipartimento tecnologie innovative

**vincitore** Bachelor of Science SUPSI in Ingegneria elettronica  
tesi 2016 Rete con moduli LORA

### **PREMIO +GF+ MACHINING SOLUTIONS AGIE CHARMILLES SA**

SUPSI Dipartimento tecnologie innovative

**vincitore** Bachelor of Science SUPSI in Ingegneria meccanica  
tesi 2016 Studio dell'invecchiamento accelerato mediante trattamento termico sulle pompe MSZ

### **PREMIO SWEN (Software Engineering Network)**

SUPSI Dipartimento tecnologie innovative

**vincitore** Bachelor of Science SUPSI in Ingegneria informatica  
tesi 2016 Home automation con riconoscimento vocale continuo

**vincitore** Bachelor of Science SUPSI in Ingegneria informatica  
tesi 2016 Malicious detection: analisi statica e dinamica

**Papis Daniele**

Marcovecchio Sara Luce

**Romani Paolo**

Crupi Francesca

**Ferretti Lorenzo**

D'Avico Simone

**Gerosa Paolo**

**Gasparini Ivan**

**Ambrosini Luca**

**Esteves Jorge André**