

LEONARDO

periodico dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia dell'Aquila





41
1452

72ª Sessão Ordinária
1ª Sessão Legislativa
18ª Legislatura

MAJOR WANDERLEY
OLENEA MARIANHO
RANIERI PAULINO
RENATO CADELHA
RICARDO BARBOSA
RICARDO MARCELO
TOVAR
ZE PAULO DE SANTA RITA



 CERIMONIA DI BENVENUTO DEI NUOVI ISCRITTI

 INGEGNERI IN BRASILE PER PARLARE DI RESTAURI

22

Direttore Responsabile

Dott. Ing. Giustino Dino IOVANNITTI

Comitato di Redazione

Dott. Ingg. Carlo Alessandro CAROLI
 Ezio DANTE
 Pierluigi DE AMICIS
 Paolo DE SANTIS
 Pasquale DI GIACOMO
 Amedeo FIGLIOLINI
 Giustino Dino IOVANNITTI
 Francesca MARTELLI
 Elio MASCOVECCHIO
 Antonio Cesare PATAMIA
 Francesco TIRONI
 Nicola VELLA
 Vincenzo VERRICCHIA
 Giuseppe ZIA

Editore

Ordine degli Ingegneri della Provincia dell'Aquila

Sede

L'Aquila, Via Saragat 32 - Nucleo Industriale di Pile

Telefono 0862 65959 - **Fax** 0862 411826

Numero di servizio

Ufficio 334 6747734

E-mail ordingaq@tin.it - **sito web** www.ordingaq.it

Consiglio dell'Ordine della Provincia dell'Aquila

Presidente	Dott. Ing. Elio MASCOVECCHIO 334 6747730
Vice Presidente	Dott. Ing. Ezio DANTE 334 6747732
Vice Presidente	Dott. Ing. Corrado TIBURZI 334 6747731
Consigliere Segretario	Dott. Ing. Raffaele IACOVITTI 334 6747729
Tesoriere	Dott. Ing. Carmela MORISI 334 6747733
Consigliere	Dott. Ing. Sante Joseph ACHILLE
>	Dott. Ing. Carlo CAROLI
>	Dott. Ing. Michele DE FINIS
>	Dott. Ing. Mario DI GIORGIO
>	Dott. Ing. Livio FALLAVOLLITA
>	Dott. Ing. Francesca MARTELLI
>	Ing. Junior Elio MORGANTE
>	Dott. Ing. Virginio PETRERA
>	Dott. Ing. Carlo SPERANZA
>	Dott. Ing. Giovanni SORICONE

Progetto editoriale

Giustino Dino Iovannitti

Grafica e stampa

Arti Grafiche Aquilane, L'Aquila

LEONARDO

Periodico dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia dell'Aquila

Autorizzazione Tribunale di L'Aquila n. 337 del 1 agosto 1997



Il periodico è in distribuzione gratuita e come tale non è in vendita. Viene distribuito a tutti gli Ingegneri iscritti all'Ordine della Provincia dell'Aquila e inviato a tutti gli altri Ordini nonché ad enti locali ed esponenti degli ambienti economici, politici, sindacali e professionali e a tutti coloro che ne faranno richiesta. Gli articoli firmati esprimono il pensiero degli autori e non impegnano né l'Editore né la Redazione che non si assumono alcuna responsabilità per eventuali danni causati da informazioni errate. Le pagine della rivista sono aperte a tutti coloro, ingegneri e non, che vorranno collaborare con articoli, progetti, relazioni, commenti, lettere e critiche su argomenti riguardanti, direttamente o indirettamente, la nostra professione. Chi desidera può inviare il proprio contributo alla Redazione presso la sede dell'Ordine. L'eventuale pubblicazione è subordinata all'insindacabile giudizio del Comitato di Redazione. Testi, fotografie e disegni, anche se non pubblicati, non verranno restituiti.



Cogliere le nuove opportunità professionali

Ing. **Giustino Iovannitti**
Direttore della Rivista



Si è svolta nella Sala Conferenze della Dimora del Baco la consueta **Cerimonia di Benvenuto** per circa cento nuovi iscritti al nostro Ordine.

Alla manifestazione, presieduta dal nostro Presidente, ing. **Elio Masciovecchio**, hanno partecipato l'ing. **Massimo Mariani**, Presidente dell'European Council of Civil Engineers e l'ing. **Giuseppe Zia**, Presidente del Consiglio di Disciplina che hanno introdotto i nuovi colleghi nel variegato mondo della nostra professione.

La giornata è stata impreziosita dalla presenza dell'**On. Massimo Cialente**, Sindaco dell'Aquila, che nell'intervento di saluto ha sollecitato i nuovi professionisti ad applicare *etica e responsabilità* alle numerose opportunità che si aprono per le loro attività lavorative.

Ed è anche per poter ampliare nuove prospettive professionali a tutti gli iscritti che una delegazione dell'Ordine Provinciale degli Ingegneri è volata in Brasile (ed è bene

ribadire completamente a proprie spese) per la firma di un protocollo d'intesa tra la nostra organizzazione e il **Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba** che è l'ente di rappresentanza degli ingegneri brasiliani.

L'accordo sottoscritto si pone l'obiettivo di favorire la cooperazione culturale, scientifica e professionale tra le due organizzazioni e consentirà un proficuo scambio di nozioni tecnico-scientifiche attraverso seminari e giornate di studio sui temi di interesse comune, valorizzando inoltre le diverse formazioni professionali e promuovendo il trasferimento dei tecnici tra i due Paesi.

La delegazione, oltre gli incontri con gli enti paritetici brasiliani, ha partecipato ad alcune visite tecniche (lo Stato del Paraíba ospita molte Imprese italiane impegnate in interventi di costruzione) ed è stata poi ricevuta nelle aule del Parlamento locale dove il Presidente del nostro Ordine ha avuto modo di illustrare il significato del Protocollo d'Intesa ai Deputati riuniti in Assemblea Plenaria. L'intera attività istituzionale si è conclusa con un incontro presso l'**Istituto do Patrimonio Histórico e Artístico** dello Stato del Paraíba, che è l'equivalente della nostra Soprintendenza ai Beni Artistici e Ambientali, durante il quale sono state affrontate le problematiche inerenti il restauro degli immobili storici nel quale i professionisti della provincia dell'Aquila hanno accumulato esperienza e capacità tecniche nei numerosi interventi post-sisma.



CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI INGEGNERI



Ordine degli Ingegneri
della Provincia dell'Aquila

"CERIMONIA DI BENVENUTO"
SABATO 21 NOVEMBRE 2015

ORE 09:30

PRESSO "LA DIMORA DEL BACO"

Ordine degli Ingegneri
della Provincia dell'Aquila
Via Saragat, 32
67100 - L'Aquila
Tel: 0862 65959

Segreteria Organizzativa:
Commissione Giovani Ingegneri
della Provincia dell'Aquila

L'evento consente il conseguimento di 3 CFP per i neo iscritti



Dott. Ing. **Elio Masciovecchio**
Presidente Ordine degli Ingegneri
della Provincia dell'Aquila

Cerimonia di benvenuto

Il Consiglio dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia dell'Aquila anche quest'anno ha voluto fortemente la "Cerimonia di Benvenuto" riservata ai nuovi iscritti al 30 ottobre 2015. La manifestazione, ormai consolidata, rappresenta un primo contatto tra l'Ordine e i propri nuovi iscritti promuovendo un dialogo al fine di tenere conto delle esigenze dei neo ingegneri e contestualmente informarli dei compiti istituzionali dell'Ordine stesso. Quest'anno il Consiglio ha voluto dare alla cerimonia un taglio diverso: coniugare la cultura dell'ingegneria e non solo con gli aspetti etici e deontologici.

Nel tempo abbiamo potuto rilevare che la preparazione tecnica dei giovani ingegneri è di ottimo livello: ciò ci conforta e ci riempie d'orgoglio ma non basta per essere "professionisti". La cultura e in particolare la "curiosità" di conoscere e di voler interpretare il nostro ruolo nella società portano all'eccellenza dell'ingegneria italiana.

Spero che nasca in voi la consapevolezza che Cultura e Ingegneria sono due facce della professione dell'ingegnere da intendere come un modello culturale in divenire che può essere foriera di eccellenza e di integrazione nel mercato del lavoro.

Oggi avete a disposizione due colleghi che sono la dimostrazione vivente di quello che è e deve essere l'ingegnere: competenza, cultura ed etica, l'ing. Massimo Mariani, Consigliere Nazionale e Presidente dell'European Council of Civil Engineers (ECCE) e l'ing. Giuseppe Zia, ex Consigliere Nazionale e Presidente del Consiglio di Disciplina.

Il benvenuto mio personale, del Consiglio e del Consiglio di Disciplina vi sia da auspicio per la vostra professione avendo come binari guida l'etica e la deontologia e avendo ben presente il ruolo sociale degli ingegneri!



Il Presidente Masciovecchio apre la manifestazione di benvenuto 2015



Minuto di raccoglimento in memoria delle vittime di Parigi



Il Sindaco dell'Aquila Massimo Cialente durante il saluto ai giovani professionisti



Ing. Massimo Mariani, consigliere del Consiglio Nazionale degli Ingegneri e Presidente dell'ECCE



L'ing. Giuseppe Zia, Presidente del Consiglio di Disciplina durante l'intervento



Il Presidente Masciovecchio consegna un riconoscimento all'ing. Giuseppe Zia



Il Presidente Masciovecchio consegna un omaggio artistico all'ing. Massimo Mariani



“Siate l’orgoglio della nostra categoria”

L’Ordine degli Ingegneri della Provincia dell’Aquila, il giorno 21 novembre 2015, ha dato il benvenuto ai suoi circa cento nuovi iscritti nel segno dell’accoglienza e della partecipazione. Per il Presidente Masciovecchio “rappresentate la possibilità di rilancio del territorio”

“**L**a nostra è una professione straordinaria che necessita di una grande preparazione e di un costante aggiornamento. Vi auguro che l’orgoglio, la passione e il rispetto dell’etica e della deontologia ispirino ogni giorno il vostro lavoro”. Così Elio Masciovecchio, presidente dell’Ordine degli Ingegneri della provincia dell’Aquila, ha dato il benvenuto ne “La Dimora del Baco”, presso località Centi Colella, a L’Aquila, ai circa cento nuovi giovani iscritti alla sezione territoriale abruzzese.

Un momento speciale all’insegna dell’accoglienza e delle future generazioni alla presenza anche delle autorità istituzionali del territorio. Un saluto è giunto anche da Antonio De Crescentiis, presidente della provincia dell’Aquila, che all’ultimo non ha potuto essere presente “*la nostra comunità necessita di professionisti validi, preparati, ma soprattutto di persone affidabili sul piano umano.*”

Daniele Castri, 35 anni, laureato in ingegneria informatica, in tasca un assegno di ricerca presso il Laboratorio Nazionale del Gran Sasso, Cristina Recchiuti, a soli 28 anni già avviata alla libera professione nel settore della ricostruzione, dopo essersi specializzata in ambito civile e ambientale, Valentina Innocenzi, 31 anni, terminato il percorso di ingegneria industriale, ora è ricercatrice all’università. Sono solo alcune delle nuove leve protagoniste della giornata ideata dall’Ordine degli Ingegneri della provincia dell’Aquila. Le aspettative? Una mano tesa nel complesso cammino verso una professione assai impegnativa e di grande valenza sociale.

Un appuntamento, ormai consolidato questo dell’ordine aquilano, a cui non è voluto mancare l’on. Massimo Cialente, sindaco dell’Aquila. “*Le risorse tecnologiche che oggi avete a disposizione – ha esordito rivolgendosi ai giovani ingegneri presenti in sala – vi aprono le porte a innumerevoli opportunità. Sappiate coglierle con etica e responsabilità.*” E poi un messaggio “*mettete nel vostro lavoro scienza e coscienza: l’Aquila e l’Italia ne hanno un grande bisogno.*”

Improntare la propria professione all’importanza della cultura e del bello è stato l’altro importante monito lanciato nel corso dell’iniziativa cui ha partecipato anche Giuseppe Zia, presidente del Consiglio di Disciplina Territoriale. “*Occorre che l’ingegnere di oggi e di domani – ha affermato Masciovecchio – abbia una visione di ampio respiro che sappia coniugare architettura e capacità di progettazione ingegneristica.*” Un concetto ribadito anche da Massimo Mariani, consigliere del Consiglio Nazionale degli Ingegneri e presidente dell’ECCE, European Council of Civil Engineers. Uno speciale kit di benvenuto a tutti i nuovi giovani iscritti – una valigetta da lavoro, la medaglietta dell’ordine e un vademecum sui prossimi appuntamenti – ha infine suggellato questo momento di vita ordinistica, particolarmente sentito dalla categoria abruzzese.



Il Consigliere Segretario ing. Raffaele Iacovitti insieme all'ing. Carmela Morisi, Tesoriere del Consiglio Territoriale



L'ing. Iacovitti consegna a nome di tutto il consiglio Territoriale il distintivo d'oro al Presidente Masciovecchio



Angeloni Marco



Caldarone Fabrizio



Capanna Luca



Capannolo Luisa



Cassiani Tiziana



Castri Daniele



Centi Pizzutilli Emanuele



Centi Pizzutilli Pierluigi



Ciccarese Antonietta



Colagrande Nicoletta



Colaiuda Alessandro



Colangeli Lucio



Colantuono Nino



Colapietro Chiara





D'Avolio Gianluigi



De Matteis Marino



De Simone Marianna



Dell'Aguzzo Mirko



Di Cesare Gianfranco



Di Giovanni Giuseppe



Di Loreto Alessia



Di Loreto Luca

8



Di Pancrazio Luca



Di Pasquale Giuseppe



Di Renzo Alessia



Di Tilio Marco



Dionisi Alessia



Fatigati Fabio



Gabrielli Marco



Geminiani Luca



Giandomenico Giuseppe



Giordani Giovanna



Gizzi Silvia



Guetti Federico



Innocenzi Valentina



Leone Diego



Lepidi Matteo



Lo Stracco Ivan

10



Marcanio Angela



Marinucci Chiara



Massidda Federica



Matteoni Martino



Musti Mafalda



Oddi Francesco



Ognibene Mascioli Anna



Panone Valentino



Perilli Stefano



Petrocco Nadia



Pignatelli Daniele



Pignatelli Francesca



Recchiuti Chiara



Restaino Luca



Rosati Beatrice



Rossi Massimiliano



Santilli Alessandro



Scapaticci Francesco



Smargiassi Tommaso



Verrocchia Valerio



Villani Carla



Vivo Annalisa



Zinobile Daniele



Consiglio Territoriale



I premiati



Consiglio Disciplinare



Commissione Giovani



14

Elenco partecipanti alla cerimonia 2015

Davide	Amadio
Marco	Angeloni
Francesco	Battaglini
Romina	Bonet
Fabrizio	Caldarone
Luca	Capanna
Luisa	Capannolo
Tiziana	Cassiani
Manuela	Castagna
Daniele	Castri
Emanuele	Centi Pizzutilli
Pier Luigi	Centi Pizzutilli
Gabriele	Centi
Marco	Cerolini
Antonietta	Ciccarese
Luca	Cifelli
Nicoletta	Colagrande
Alessandro	Colaiuda
Lucio	Colangeli
Nino	Colantuono
Chiara	Colapietro
Ludovico	d'Apollo
Gianluigi	D'Avolio
Ilenia	De Felice
Marino	De Matteis
Marianna	De Simone
Giovanni	Del Bello
Mirko	Dell'Aguzzo
Jessica	Di Bartolomeo
Antonello	Di Benedetto
Gianfranco	Di Cesare
Giuseppe	Di Giovanni

Remigio	Di Girolamo
Alessia	Di Loreto
Corrado	Di Loreto
Luca	Di Loreto
Luca	Di Pancrazio
Valentina	Di Paolo
Giuseppe	Di Pasquale
Alessia	Di Renzo
Guido	Di Renzo
Marco	Di Tillio
Alessia	Dionisi
Cristiano	Fabrizio
Marco	Falcione
Fabio	Fatigati
Miranda	Fischione
Donato	Franciosi
Marco	Gabrielli
Luca	Geminiani
Giuseppe	Giandomenico
Giovanna	Giordani
Silvia	Gizzi
Federico	Guetti
Vincenzo	Iampieri
Valentina	Innocenzi
Diego	Leone
Matteo	Lepidi
Ivan	Lo Stracco
Fabrizia	Manna
Angela	Marcanio
Silvia	Marchionni
Chiara	Marinucci
Alessandra	Marono

Federica	Massidda
Martino	Matteoni
Aldo	Mummolo
Linda	Musti
Mafalda	Musti
Francesco	Oddi
Anna	Ognibene Mascioli
Daniele	Pacifico
Valentino	Panone
Marcello	Pasquazzo
Stefano	Perilli
Nadia	Petrocco
Daniele	Pignatelli
Francesca	Pignatelli
Paolo	Pignatelli
Debora	Polidoro
Chiara	Recchiuti
Luca	Restaino
Angelo	Ricci
Beatrice	Rosati
Massimiliano	Rossi
Cinzia	Rotili
Alessandro	Santilli
Francesco	Scapatucci
Paolo	Semenzato
Dina	Siciliano
Tommaso	Smargiassi
Giuseppe	Vecchio
Valerio	Verrocchia
Carla	Villani
Annalisa	Vivio
Daniele	Zinobile



Stretto l'accordo con i "cugini" brasiliani

"Si tratta di un accordo di grande valore. Ormai la globalizzazione allarga sempre più il mercato anche nel nostro settore ed è fondamentale coglierne le opportunità professionali. Questa collaborazione rappresenta infatti la conferma che la categoria ha ormai acquisito una dimensione internazionale. Valorizzare la ricerca scientifica e la formazione è fondamentale per la costruzione di uno spazio globale dove il mondo ordinistico sia capace di essere protagonista grazie alle specifiche competenze ed esperienze maturate nel proprio territorio di riferimento".

Non nasconde la propria soddisfazione **Elio Masciovecchio, presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia dell'Aquila**, nel commentare l'intesa raggiunta tra Il Conselho Regional De Engenharia e Agronomia da Paraiba e l'Ordine stesso, presente in Brasile con una nutrita delegazione.

La partnership si propone di "favorire lo sviluppo della cooperazione culturale, scientifica e professionale tra ambedue le organizzazioni": dunque la diversità intellettuale, territoriale e lavorativa viene interpretata come stimolo alla cooperazione, all'innovazione internazionale e come un valore aggiunto in grado di arricchire la stessa professionalità degli ingegneri nell'attività svolta sul territorio, soprattutto dal punto di vista progettuale. "Con questo accordo – conclude Masciovecchio - puntiamo ad un proficuo scambio di informazioni a livello tecnico-scientifico, ad organizzare seminari e conferenze su tematiche di comune interesse, promuovere la mobilità di professionisti per lo svolgimento di corsi, stage, collaborazioni professionali, nonché favorire lo scambio di riviste, articoli tra le due organizzazioni di reciproco interesse".

L'Ordine degli ingegneri della Provincia dell'Aquila ha raggiunto un accordo con il Conselho Regional De Engenharia e Agronomia da Paraiba per favorire la cooperazione culturale, scientifica e professionale tra le due organizzazioni. La soddisfazione del Presidente Elio Masciovecchio



L'ing. Giucélia Figueiredo, Presidente del Conselho Regional De Engenharia e Agronomia da Paraiba



IL CENTRO, 16 novembre 2015

Gli ingegneri in Brasile per parlare di restauri

I professionisti aquilani sono stati ricevuti nel parlamento del Paraíba
Siglato l'accordo per rafforzare reti di relazione e scambiarsi informazioni

di CAQUILA

Gli ingegneri aquilani volano in Brasile e vengono ricevuti al Parlamento di Paraíba, un piccolo Stato nella parte nord-orientale del paese, sulla costa atlantica. Dopo l'intesa con i colleghi sudamericani che vivono nella punta più orientale delle Americhe, la delegazione guidata dal presidente **Elio Masciovecchio** è stata ricevuta all'assemblea plenaria per un incontro istituzionale. Quindi il confronto sul restauro dei beni storici con la Soprintendenza locale.

Un viaggio che si è svolto non a caso. Dopo l'accordo siglato nei giorni scorsi con il *Conselho regional de engenharia e agronomia do Paraíba*, gli ingegneri aquilani sono stati ricevuti nel parlamento dello Stato del Paraíba dal deputato **José Aldemir**, il quale ha introdotto il gruppo di professionisti all'assemblea plenaria.

«Un incontro di elevato profilo istituzionale che conferma l'autorevolezza raggiunta dai rappresentanti della cate-



Gli ingegneri dell'Aquila al Parlamento del Paraíba (Brasile)

goria ritenuti nella regione dello Stato sudamericano un interlocutore internazionale tecnico e scientifico di primo livello», commenta in una nota il presidente Masciovecchio. Proprio in occasione dell'appuntamento in parlamento, Masciovecchio è intervenuto approfondendo il significato dell'intesa per gli ingegneri

della provincia dell'Aquila, intervento seguito con particolare interesse dai deputati locali. «Grazie a questo accordo», ha aggiunto il presidente degli ingegneri dell'Aquila, «avremmo potuto creare e rafforzare una rete di relazioni in grado di lavorare innanzitutto uno scambio di informazioni utile ad aumentare le rispetti-

ve competenze. Non solo, nostra intenzione è poi quella di procedere all'organizzazione di seminari e soprattutto promuovere una maggiore mobilità geografica dei professionisti. Un modo per aumentare la professionalità e le competenze degli ingegneri aquilani, tra i principali attori della ricostruzione in tutto il cratere siciliano non soltanto nel capoluogo di regione.

Dopo i rituali scaramantici di doni, la delegazione ha visitato il Museo storico del parlamento e, successivamente, accompagnata dalla presidente del *Conselho regional de engenharia e agronomia do Paraíba*, **Glacéia Azeite de Figueiredo**, si è tenuto il confronto tra gli esperti in relazione al restauro dei beni storici con la Soprintendenza locale. Un aspetto sul quale gli ingegneri aquilani hanno accumulato esperienza e un *know how* importante, specialmente dopo il sistema che ha distrutto molti monumenti vincenti e chiese antiche, dal complesso e lungo processo di restauro.

www.leonardo.it



Ingegneri aquilani al Parlamento di Paraibe

Continua con successo il viaggio in Brasile della delegazione dell'**Ordine degli Ingegneri della provincia de L'Aquila** guidata dal presidente Elio Masciovecchio. Dopo l'accordo siglato nei giorni scorsi con il Conselho Regional De Engenharia e Agronomia da Paraiba, gli ingegneri aquilani sono stati ricevuti nel **Parlamento dello Stato del Paraibe** dal deputato Jose' Aldemir che ha introdotto il gruppo di professionisti all'Assemblea plenaria.

Un incontro di elevato profilo istituzionale che conferma l'autorevolezza raggiunta dai rappresentanti della categoria ritenuti nella regione dello stato sudamericano un interlocutore internazionale tecnico e scientifico di primo livello. Proprio in occasione dell'appuntamento in Parlamento, il Presidente Masciovecchio ha relazionato in merito al significato dell'intesa, intervento seguito con particolare interesse dai deputati locali. *"Grazie a questo accordo – ha così spiegato Masciovecchio all'assise- vorremmo poter creare e rafforzare una rete di relazioni in grado di favorire innanzitutto quel proficuo scambio di informazioni utile ad accrescere le rispettive competenze maturate. Non solo, nostra intenzione è poi quella di procedere all'organizzazione di seminari e soprattutto promuovere una maggiore mobilità geografica dei professionisti"*. Dopo i rituali scambi di doni, la delegazione ha visitato il Museo Storico del Parlamento, quindi, successivamente, accompagnati dalla Presidente del CREA, si è sviluppato il confronto in relazione al restauro dei beni storici con la Soprintendenza locale.

Dopo l'intesa con i colleghi sudamericani la delegazione guidata dal Presidente Masciovecchio è stata ricevuta all'Assemblea Plenaria per un incontro di elevato profilo istituzionale. Quindi il confronto sul restauro dei beni storici con la Soprintendenza locale



Il Presidente Masciovecchio insieme ai vertici del Parlamento dello Stato del Paraibe ascolta l'intervento del deputato Jose' Aldemir che introduce il gruppo di professionisti all'Assemblea plenaria



Aula del Parlamento dello Stato del Paraibe durante l'incontro con la rappresentanza degli Ingegneri Italiani



Il Presidente Masciovecchio consegna al deputato Jose' Aldemir il gagliardetto del Consiglio Territoriale della Provincia dell'Aquila



Delegazione degli Ing. Italiani per una foto ricordo insieme al deputato Aldemir



Ingresso dell'Assemblea Legislativa dello Stato del Paraibe

L'Ordine degli Ingegneri per la ricostruzione dell'Aquila



