



ACI Costa Rica Chapter
2017 ACI Spring Convention
International Forum



COSTA RICA

- Size 51 000 km² (20 000 sq. m.)
- Population 4.9 million
- Capital San José
- Chapter founder: Juan Pastor Gómez (1950 – 2004) in 1988



Officers and directors of ACI's new chapter in Costa Rica were elected at a recent meeting in San Jose. Left to right (seated): Juan A. Pastor, vice president; Eddy N. Hernandez, president; Francisco Mas, treasurer; and Romulo Picado, secretary. In second row, all are directors: Rolando Aguilar, Roy Acuna, Guillermo Santana, and Jose L. Barzuna.



Chapter summary

- **61** professional members
(including educators and engineers)
- **30** student members (Student Chapter)

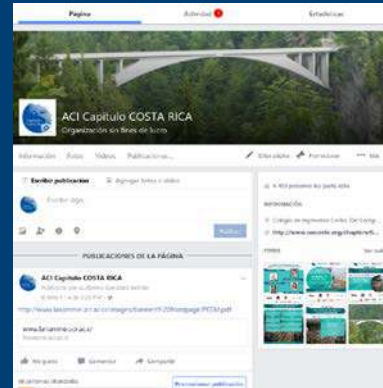


- Annual dues: \$30 regular members
\$20 Young professional
- Age of chapter: 29 years



Chapter summary

- **Board of directors:** 8 members – president, vice-president, secretary, treasurer and 4 directors
- **Committees:** certification, education/meetings/memberships, promotion, student activities and awards



Certification

- 6 programs approved by ACI:
 1. Field Tech – Grade I
 2. Aggregates – Levels I, II and Soils/Base
 3. Strength
 4. Laboratory – Level II



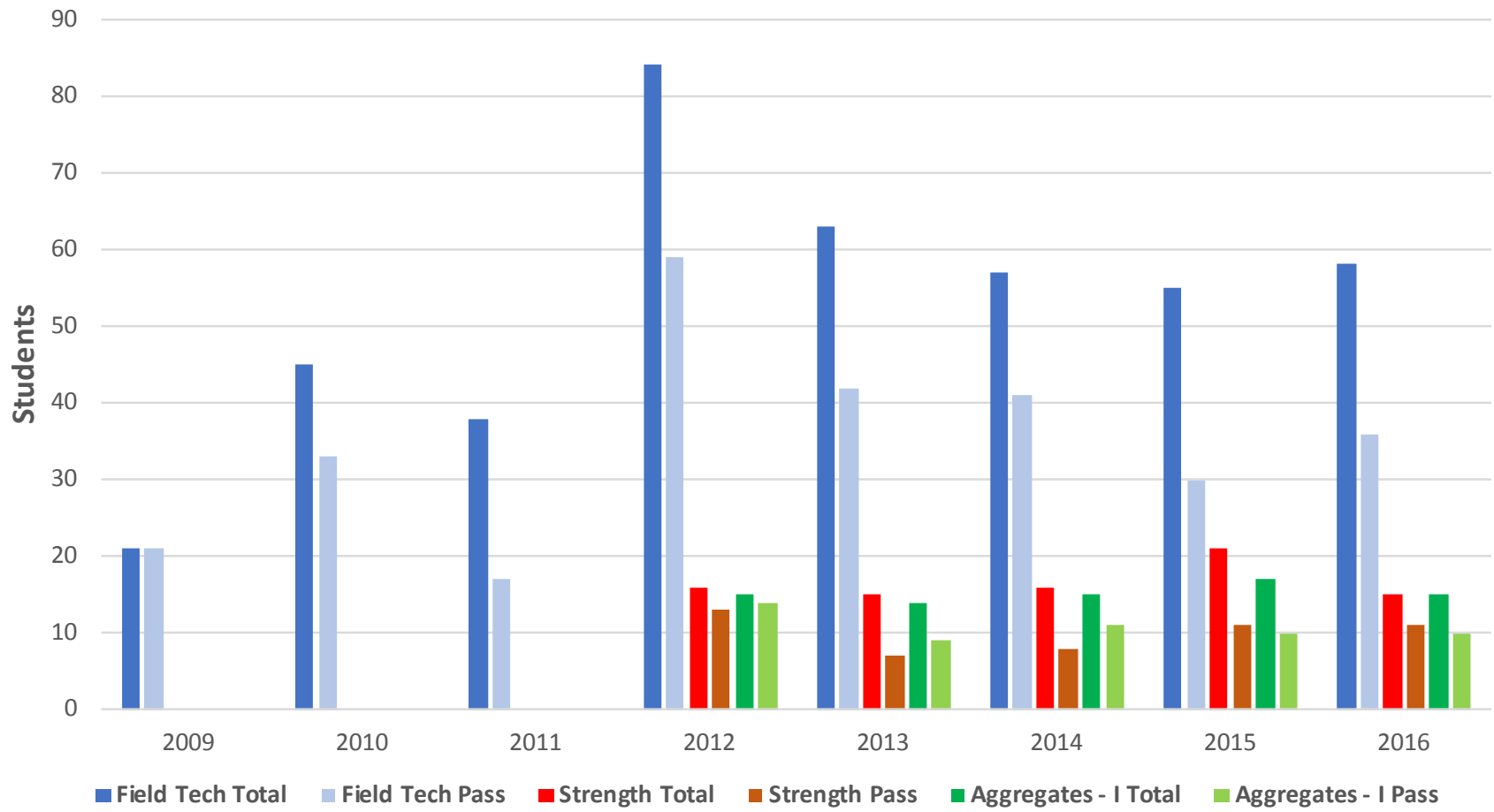
Certification

Year	Field Tech		Strength		Aggregates - I	
	Total	Pass	Total	Pass	Total	Pass
2009	21	21				
2010	45	33				
2011	38	17				
2012	84	59	16	13	15	14
2013	63	42	15	7	14	9
2014	57	41	16	8	15	11
2015	55	30	21	11	17	10
2016	58	36	15	11	15	10
TOTAL =	421	279	83	50	76	54



Certification

Certification courses



Certification



American Concrete Institute

Always advancing

Official documents

Una norma y un informe del ACI

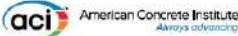
Requisitos de Reglamento
para Concreto Estructural
(ACI 318S-14)

(Versión en español y en sistema métrico SI)

Comentario a
Requisitos de Reglamento
para Concreto Estructural
(ACI 318SR-14)

Preparado por el Comité ACI 318


ACI 318S-14



ACI 301S-10

**Especificaciones para
Concreto Estructural**
(Versión en español y en sistema métrico)
Es un Estándar del ACI

Producido por el Comité ACI 301

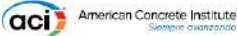


Guía para el diseño
simplificado de
edificaciones en concreto
reforzado

(Para edificaciones de tamaño y altura
limitadas, basado en ACI 318S-14 e IPS-1,
"Requisitos esenciales para edificaciones de
concreto reforzado")

Producido por el Comité ACI 314

ACI 314RS-16



Seminars, courses and so on...

III Seminario Internacional
Nuevas disposiciones según la norma ACI 318S-11



Auditorio del LanammeUCR (CTT)
San José, Costa Rica
Horario: 8 a.m. a 5 p.m.

Abril 24 2012



Auspicia:



E-mail: ACI.CostaRica@gmail.com



Seminars, courses and so on...



Instructor: Ing. Khaled Nahlawi

CHARLA TÉCNICA

CHARLA TÉCNICA

Reorganización del ACI 318-14 Fundamentos, beneficios y disponibilidad

Fecha: 26 de noviembre, 2013

Horario: 4:00 a 6:00 p.m.

Lugar: CTT, LanammeUCR

Participante: \$ 30.00

Miembro ACI: \$ 15.00

Estudiante: \$ 5.00

Más información al correo: acicostarica@gmail.com



American Concrete Institute

Always advancing

Seminars, courses and so on...



American Concrete Institute®
Advancing concrete knowledge

Capítulo Costa Rica

El ACI Capítulo Costa Rica le invita cordialmente
a participar del IV Seminario Internacional

ACI 318S-14

“Nuevas disposiciones y organización”

Jack P. Moehle

El ingeniero Jack Moehle es Profesor Catedrático en el Departamento de Ingeniería Estructural de la Universidad de Berkeley, California. Obtuvo el doctorado en 1980 en la Universidad de Illinois. Es el actual director del Comité ACI 318. Se dedica a la investigación sobre el diseño y análisis estructural con énfasis en sismo, estructuras de concreto reforzado y desarrollo de guías de diseño para profesionales. Cuenta con más de 50 publicaciones entre artículos de revistas, congresos, reportes técnicos y libros. Entre varios de los reconocimientos que ha obtenido se encuentran: miembro honorario ("Fellow") del ACI y de la Asociación de Ingenieros Estructurales de California (SEADC).



Luis E. García

El ingeniero Luis García es Profesor en la Universidad de los Andes en Colombia desde 1973. Realizó estudios de Posgrado en la Universidad de Illinois. Ha sido consultor en ingeniería estructural desde mediados de la década de 1970. Es autor de numerosos artículos sobre ingeniería estructural y dos libros de columnas de concreto y dinámica estructural. Fue presidente del ACI. Fue director del Comité que desarrolló la Norma Sísmica colombiana. Perteneció al comité ACI 318. Entre varios de los reconocimientos que ha obtenido se encuentran: miembro honorario ("Fellow") del ACI y el ASCE.



Inversión:

Público en general: \$250

Miembros Capítulo ACI: \$200

Estudiantes de Ingeniería Civil activos: \$180

Fecha: Lunes 25 de mayo de 2014 (7:30 - 6:00 p.m.)

Lugar: Hotel Crown Corobici.

Incluye el documento oficial ACI 318S-14

INSCRÍBASE AQUÍ

Para mayor información contactar a: Melissa Murillo al correo:
mmurillo@civiles.org o al tel: 2253-5564 / www.activadescic.org/aci

Invita:



American Concrete Institute

Always advancing

Seminars, courses and so on...

 American Concrete Institute®
Advancing concrete knowledge
Capítulo Costa Rica

 **ACIES**
ASOCIACION COSTARRICENSE DE
INGENIERIA ESTRUCTURAL Y SISMOLOGIA

Aprenda de los expertos que estarán en el Seminario de Diseño sísmico de losas postensadas

Martin Maingot P.E



**Antonio Blanco, Ph.D**

Carol Hayek, Ph.D



**René Lagos, Ph.D**

Patrocinan:

   Comisión Permanente de Estado y Revisión del Código Sísmico de Costa Rica

Para más información con kgarita@civiles.org **Ver programa aquí**



Future activities

- Motivation for membership, especially Young professionals and corporate members
- Promotion through web page, Facebook, newsletter
- Start with local awards program
- More meetings



Thank you

For the most up-to-date information please
visit the American Concrete Institute at:
www.concrete.org



American Concrete Institute

Always advancing