

Fondo documental: Archivo Histórico Universidad Politécnica de Puerto Rico

Sección: 3Sb Vicepresidencia de Asuntos Académicos

Subsección: 3Sb.1 Decanato Escuela de Ingeniería, Agrimensura y Ciencias Geoespaciales

Serie: 3Sb.1.1. Departamento de Ingeniería Civil, Ingeniería Ambiental y Agrimensura

### **Sub Serie: 3Sb.1.1.2. Estudiantes**

Expediente: 3Sb.1.1.2.E1 - 3Sb.1.1.2.E18

Contenido: Actividades relacionadas con los estudiantes del Departamento de Ingeniería Civil, Ingeniería Ambiental y Agrimensura (Cuadro de Honor, Internados, Proyectos, Competencias, Publicaciones y otros)

Notas:

1. Se han enumerado los documentos en la esquina superior derecha a lápiz para organizarlos de alguna manera y poder localizarlos. Se organizo según el Cuadro General de Clasificación Archivística y se le asigno un numero de control y consulta. Revisado en octubre del 2020 por Antonio Tardí Galarza.

Expediente # 1: Artículo de ingeniería: La Princesa: antiguo edificio y nuevo proyecto (1989)

1. Artículo / Artículo de ingeniería publicado por Angie Martínez Calderón, estudiante de ingeniería civil en El Politécnico, marzo 1989, Pág. 9, (marzo 1989), Exp. # 1, pág. 1-3.
2. Fotos y negativos / Fotos en la Antigua Cárcel de la Princesa y la estudiante Angie Martínez Calderón, (1989), Exp. # 1.

Expediente # 2: Donan programación de Ingeniería Hidráulica (1995)

1. Fotos de la actividad / Fotografías muestran al Sr. Ernesto Vázquez Barquet recibiendo el donativo por la estudiante Cristina Soto Mayor. Los acompañan el Ing. Gilberto Vélez, Sra. Maggie González y el Ing. Otto R. González, (3 de mayo 1995), Exp. # 2.
2. Recorte del periódico El Vocero, San Juan – martes 13 de junio de 1995 pág. 16 / Donan programación, (1995), Exp. # 2, pág.1.
3. Recorte del periódico El Nuevo Día, San Juan / Donan software a Universidad: Shell Puerto Rico hizo entrega de un software titulado “Shell Pavement Design Method for Windows al Departamento de Ingeniería Civil (junio 1999), Exp. # 2, pág. 2.

Expediente # 3: Designarían of cadets as distinguished military students (1997)

1. Fotos de la actividad / Fotografías de los participantes de la actividad, Aparecen el Ing. José Borrageros, Director del Departamento de Ingeniería Civil (1997), Exp. # 3.
2. Carta al Presidente / Asunto: Designación de cadetes como distinguidos estudiantes militares de la Universidad Politécnica de Puerto Rico para el año académico 1996-1997. Los estudiantes son: Rafael A. Baragaño Cesino, Cadete CPT y Pedro Tirado Cáceres, Cadete MAJ, (24 septiembre 1997), Exp. # 3, pág. 1.
3. Carta al Cadete Rafael A. Baragaño Ce / Asunto: Designación de cadetes como distinguidos estudiantes militares de la Universidad Politécnica de Puerto Rico para el año académico 1996-1997, (10 octubre 1997), Exp. # 3, pág. 2.

#### Expediente # 4: Intercambio de Verano 1997: Investigación aplicada

1. Artículo / Experiencias de investigación de estudiantes del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental. Los estudiantes participantes fueron: Alexa Mieses (High Performance Cement), Aileen Santiago (Seismic Study of Geosynthetic Reinforced Slopes), Luis Ojeda (Estudios de Suelos, Aguas y Mapas de Inundaciones), Iván Cintrón (Ingeniería) y Sigfredo Corraliza (Ecosistemas Tropicales), (1997), Exp. # 4. Pág. 1.
2. Fotos / Incluye fotos de algunas experiencias en el internado de Iván Cintrón y Luis Ojeda. (1997), Exp. # 4.

#### Expediente # 5: Estudiantes de Ingeniería Civil visitan el Kennedy Space Centre – NASA (1997)

1. Artículo / El Capítulo Estudiantil del Instituto de Ingenieros Civiles en Kennedy Space Centre - NASA publicada en el Politécnico, año 4 # 10, mayo 1997, (1997), Exp. # 5. Pág. 1.
2. Fotos / Foto de los estudiantes frente al cohete espacial en el Kennedy Space Center. (1997), Exp. # 5.

#### Expediente # 6: Juramentan nueva directiva del Capitulo Estudiantil del Colegio de Ingenieros de Puerto Rico de la Universidad Politécnica de Puerto Rico 1997

1. Artículo / Toma de Posesión y Fiesta de Navidad del Capítulo Estudiantil del Instituto de Ingenieros Civiles (CEIIC) en El Politécnico, Año 5, Núm. 13, marzo 1998, Pág. 13, (1998), Incluye fotos de la actividad, Exp. # 6, pág. 1.
2. Fotos de la Actividad / La Prof. María Acevedo de Ingeniería Civil toma juramentación a los nuevos socios y directiva del Capitulo Estudiantil del Colegio de Ingenieros de Puerto Rico de la Universidad Politécnica de Puerto Rico. (1997), Exp. # 6.

#### Expediente # 7: Proyecto de Investigación de estudiante recién graduado de Ingeniería Civil 1998

1. Foto / Joel Del Rio Mora, al centro, Ingeniero Civil recién graduado, desarrolla un proyecto de investigación, con la asesoría de sus Profesores, el Dr. Balham Alssadi y Dr. Bernardo Deschappelles, especialista en estructuras de prestigio internacional. (1998), Exp. # 7.

#### Expediente # 8: Estudiantes de Ingeniería Civil visitan construcción de la Estación del Tren Urbano en Río Piedras (1998)

1. Artículo / Río Piedras a todo tren... en El Politécnico, Año 5, Núm. 13, marzo 1998, Pág. 6, (1998), Incluye fotos de la actividad, Exp. # 8, pág. 1.
2. Fotos / Fotos de los estudiantes de Ingeniería Civil en la construcción de la Estación del Tren Urbano en Rio Piedras. (1998), Exp. # 8.

Expediente # 9: US Department of Energy seleccionan estudiantes de la Poli (1999)

1. Artículo / Prof. Ernesto Vázquez-Barquet despide a estudiantes de Ingeniería seleccionados por el US Department of Energy publicado en el Politécnico, año 6 # 16, marzo 1999, (1999), Exp. # 9. Pág. 1.
2. Foto / De izquierda a derecha, el Ing. Gilberto A. Vélez Delgado, Decano de Ingeniería, Ángel García, estudiante de Ingeniería Mecánica, Awilda Blanco y Carla Maldonado, estudiantes ambas de Ingeniería Civil, Rafael Sosa Merced, estudiante de Ingeniería Mecánica y nuestro Presidente, él Prof. Ernesto Vázquez-Barquet. (1999), Exp. # 9.

Expediente # 10: Estudiante de Ingeniería Civil gana concurso auspiciado por la Universidad de Missouri/Columbia (2000)

1. Artículo / La estudiante Awilda Blanco gana el Certamen de Posters auspiciado por la Universidad de Missouri en Columbia. Participó en una investigación en el campo de ingeniería geotécnica bajo el programa Access to Doctoral Education. Publicado en El Politécnico, año 7, núm. 20, octubre 2000, Pág. 20, (octubre 2000), Exp. # 10, pág. 1.
2. Fotos / Las fotos muestran a la estudiante Awilda Blanco junto al Prof. Héctor Cruzado sosteniendo el poster premiado de la estudiante, (2000), Exp. # 10.

Expediente # 11: Medalla Ing. Max Figueroa Domínguez para Actos de Graduación 2006

1. Facsímil / Comunicado entre el Ing. Antonio Danilo Cordera Anglerau y Sra. Elza Zayas. Asunto: Medalla al estudiante de mejor promedio en el Bachillerato de Ingeniería Civil. Incluye descripción del concepto y datos breves del Ing. Max Figueroa Domínguez, (12 junio 2006), Exp. # 11, pág. 1-3.

Expediente # 12: Colaboración poética Gratitud Plena

1. Gratitud Plena / Colaboración poética de Aristomelia Matos, del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental, (s.f.), Exp. # 12, pág. 1.

Expediente # 13: Cuadro de Honor de Estudiantes de Ingeniería Civil y Ambiental (1997-)

1. Artículo / Reconocimiento a estudiantes de honor del Departamento de Ingeniería Civil en El Politécnico, Año 4, Núm. 12, diciembre 1997, Pág. 22, (1997), Exp. # 13, pág. 1.
2. Artículo / Cuadro de honor del Departamento de Ingeniería Civil por José Borregeros en El Politécnico, Año 5, Núm. 15, diciembre 1998, Pág. 8, (1998), Exp. # 13, pág. 2.
3. Artículo / Cuadro de honor del Departamento de Ingeniería Civil, incluye fotos, (1999), Exp. # 13, pág. 3.

4. Artículo / El Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental rinde homenaje a sus estudiantes de honor en El Politécnico, Año 8, Núm. 21/22, noviembre 2000 - junio 2001, Pág. 25, (2000), Exp. # 13, pág. 4.
5. Artículo / Cuadro de Honor Estudiantil en El Politécnico, Año 9, Núm. 23/25, mayo 2002, Pág. 7, (2001), Incluye fotos de la actividad, Exp. # 13, pág. 5.
6. Artículo / Cuadro de Honor Estudiantil del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental en El Politécnico, Año 9, Núm. 26, noviembre 2002, Pág. 19, (2002), Incluye fotos de la actividad, Exp. # 13, pág. 6.
7. Artículo / Cuadro de Honor Estudiantil del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental en El Boletín del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental, Volumen 4, Núm. 2, Pág. 3, (2003), Exp. # 13, pág. 7.
8. Artículo / Cuadro de Honor Estudiantil del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental en El Politécnico, Año 10, Núm. 27-28, mayo 2003, Pág. 16, (2003), Exp. # 13, pág. 8.
9. Artículo / Cuadro de Honor Estudiantil del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental (2003-2004) en El Boletín del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental, Volumen 7, Núm. 2, Pág. 1-2, (2003), Exp. # 13, pág. 9.
10. Artículo / Cuadro de Honor 2004-2005 del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental en El Boletín del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental, Volumen 10, Pág. 1-2, (2004), Exp. # 13, pág. 10.
11. Artículo / Cuadro de Honor 2005-2006 del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental en El Boletín del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental, Volumen 13, Pág. 1-2, (2005), Exp. # 13, pág. 11.
12. Artículo / Cuadro de Honor 2006-2007 del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental en El Boletín del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental, Volumen 16, Pág. 8-9, (2006), Exp. # 13, pág. 12.
13. Falta información 2007-2008, Exp. # 13, pág. 13.
14. Falta información 2008-2009, Exp. # 13, pág. 14.
15. Falta información 2009-2010, Exp. # 13, pág. 15.
16. News / Politécnica galardona 71 estudiantes destacados en Ingeniería Civil y Ambiental (2011-2012). También se hizo entrega de la Beca Juan Ramon Ortiz Ortiz al estudiante más destacado Jonathan Herrera Roldán. (2011), Exp. # 13, pág. 16-21.
17. News / Universidad Politécnica galardona 64 estudiantes destacados en Ingeniería Civil y Ambiental (2012-2013). También se hizo entrega de la Beca Juan Ramon Ortiz Ortiz al estudiante más destacado Jonathan Herrera Roldán. (2012), Exp. # 13, pág. 22-23.
18. News / Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental de la Politécnica da la bienvenida a 63 estudiantes al Cuadro de Honor 2013-2014. También se hizo entrega de la Beca Juan Ramon Ortiz Ortiz al estudiante más destacado Anthony Fonseca Reyes. (16 octubre 2013), Exp. # 13, pág. 24-27.
19. News / Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental de la UPPR galardona a sus estudiantes destacados (2014-2015). Las estudiantes con mejor promedio académico son Jackeline Rivera Sánchez y Solanch Pastrana Del Valle. (3 octubre 2014), Exp. # 13, pág. 28-29.

20. News / Entrega de certificados del Cuadro de Honor del Departamento de Ingeniería Civil, Ingeniería Ambiental y Agrimensura (2015-2016). Primera ocasión que participan estudiantes del Programa de Agrimensura. (9 octubre 2015), Exp. # 13, pág. 30-34.
21. News / Entrega de certificados del Cuadro de Honor del Departamento de Ingeniería Civil, Ingeniería Ambiental y Agrimensura (2016-2017). Durante la ceremonia se reconoció a los estudiantes candidatos a graduación en 2017 en Ingeniería Ambiental, Ingeniería Civil y Agrimensura con el mejor promedio académico. Estos reconocimientos recayeron en los estudiantes Laura G. Roldán Hernández, Enrique G. Méndez Cuevas y Leonardo J. Martínez Díaz, respectivamente. (18 noviembre 2016), Exp. # 13, pág. 35-39.
22. News / Entrega de certificados del Cuadro de Honor del Departamento de Ingeniería Civil, Ingeniería Ambiental y Agrimensura (2017-2018). Durante la ceremonia se reconoció a los estudiantes candidatos a graduación en 2017 en Ingeniería Ambiental e Ingeniería Civil con los mejores promedios académico. Estos reconocimientos recayeron en los estudiantes Natalie N. Giró Batista y Francisco J. Vázquez Ortiz, ambos de Ingeniería Ambiental, y Manuel E. Porrata Arbona, de Ingeniería Civil. Ningún candidato a graduación del programa de Agrimensura reunió los requisitos para pertenecer al Cuadro de Honor. (13 abril 2018), Exp. # 13, pág. 40-41.
23. News / Entrega de certificados del Cuadro de Honor del Departamento de Ingeniería Civil, Ingeniería Ambiental y Agrimensura (2018-2019). Durante la ceremonia se reconoció a los estudiantes candidatos a graduación en 2019 en los programas del Departamento con los mejores promedios académico. Estos reconocimientos recayeron en los estudiantes Mónica M. Aponte Alequín de Ingeniería Ambiental, Sergio Montañez Figueroa de Agrimensura y Mayreni Rodríguez Rivera de Ingeniería Civil. (3 mayo 2019), Exp. # 13, pág. 42-44.

#### Expediente # 14: ASCE Southeast Student Conference – Concrete Canoe & Steel Bridge (2015-)

1. Ranking for all competitions & overall concrete canoe individual categories scores / Puntuación de la clasificación en la Canoa de Hormigón y Puente de Acero, (2015), Exp. # 14, pág. 1-6.
2. News / Universidad Politécnica en competencia nacional de canoas de hormigón y puentes de acero. Los estudiantes que participaron en el concepto, diseño y desarrollo de esta canoa fueron Aidelis Moyet, Anthony Feliciano, Anthony Fonseca, Arleen González, Edwin Freire, Gustavo Cardona, Juan Rivera, Kerdy Carreras, Lixmarie González, Luz Rojas, Melvin Rivera, Miguel García, Yelitza Jiménez, Xavier Bonilla y Fabián Nazario quien se desempeñó como capitán del equipo, (20 marzo 2015), Exp. # 14, pág. 7-8.
3. News / CP Sea Star Line patrocina a estudiantes de la Sociedad Americana de Ingenieros Civiles. Los líderes del Proyecto son los estudiantes Fabián Nazario, Christian Escalera y la profesora e ingeniera Ginger Rossy, (12 marzo 2015), Exp. # 14, pág. 9-11.
4. Facsímil/ Foto de la canoa en el lobby de la Biblioteca, (2015), Exp. # 14, pág. 12.
5. Recorte de Periódico / Industria del Concreto otorga premio de excelencia a Universidad Politécnica. Por tercer año consecutivo la American Concrete Industry otorgo el Excelent University Award 2015 al capítulo estudiantil de la Universidad Politécnica, Publicado en la sección de Construcción El Nuevo Dia, 26 de marzo de 2016, pág. 12. (2016), Exp. # 14.
6. News / Donación de GTC para Canoa de Concreto ASCE PUPR Capítulo Estudiantil. Agradecemos a “The Euclid Chemical Company” y al Ingeniero Iván Avilés Aponte, Presidente

de GTC y al Ing. Joan Román Ayala, Gerente de Calidad, por su donación de aditivos de construcción para el Equipo de la Canoa de Concreto de ASCE PUPR Capítulo Estudiantil. Recibiendo el donativo están los estudiantes Moisés D. Roche y Astrid M. Rivera., (13 enero 2017), Exp. # 14, pág. 13-14.

7. News / Estudiantes PUPR Participan de Importante Competencia de Ingeniería. los estudiantes que trabajaron en el diseño y construcción de la canoa son Kerdy Carrera, Moisés Roche, Alberto Pérez, Elisandro Carmona, Esthefany De la Cruz, y Jessica Guzmán Cruz. En la competencia del Puente de Acero los estudiantes que compiten son Luis W. Meléndez, Raymond Gutiérrez, Yamil Hernández, Gustavo Rivera, Yolani Negrón-Rivera, Edgar A Echeandía, Arleen González, Jaime Santiago, José Pérez, Pierre Giovannetti, Gustavo Cruz, Diomar Medina, y Erick Torres, (16 marzo 2017), Exp. # 14, pág. 15-16.
8. Recorte de Periódico / Estudiantes participan de importante competencia. Publicado en El Vocero de Puerto Rico, 17 de marzo de 2017, pág. 3. (2017), Exp. # 14.

#### Expediente # 15: Proyectos de Capstone colaborativos con la comunidad (2015)

1. Cata al Ing. Héctor Cruzado, Director e Ing. Amado Vélez, Director Asociado del Ing. Gilberto Rodríguez Otero, Oficina de Gerencia de Proyectos / Asunto: Proyecto de Capstone Universidad Politécnica de Puerto Rico y Municipio Autónomo de Comerio. Incluye el poster titulado Desarrollo de Puente Peatonal y Parque Recreacional Pasivo, Municipio Comerio, P.R. Por los estudiantes Sarimar Figueroa Alemán, Joseph Santana Ayala, Pedro Tejada Rivera, Brian Torres Diaz, Paola Vélez Agosto, (2015), Exp. # 15, pág. 1-2.
2. Carta al Departamento Ingeniería Civil del Dr. Rafael Batista Cruz, Presidente WIPR / Asunto: Proyecto de Capstone: Museo Histórico de la Radio y Televisión Puertorriqueña, (s.f.), Exp. # 15, pág. 4.

#### Expediente # 16: Estudiantes de Ingeniería Civil, Ambiental y Agrimensura participan en internados (2016-)

1. News / Estudiante de Ingeniería Civil Participa de Internado de Verano en Universidad de Carolina del Norte. La estudiante subgraduada de ingeniería civil Paola V. Armada Rodríguez participó, durante el pasado verano, de un programa de investigación de ocho semanas en el Departamento de Ingeniería Civil, Ingeniería de Construcción e Ingeniería Ambiental de la Universidad Estatal de Carolina del Norte (NC State University), (13 octubre 2016), Exp. # 16, pág. 1-2.
2. News / Estudiante de Ingeniería Civil participa de Internado de verano en la Universidad Texas A&M-Kingsville. El estudiante subgraduado de Ingeniería Civil, Carlos A. Rodríguez Latoni participó, durante el pasado verano, de un programa de investigación de diez semanas en el Recinto de Kingsville de la Universidad Texas A&M. El internado, titulado "Integrating Research in Sustainable Energy and the Environment Across Disciplines", fue auspiciado por la Fundación Nacional de Ciencias ("National Science Foundation"), (12 septiembre 2017), Exp. # 16, pág. 3.
3. News / Estudiante de Ing. Civil realiza internado en Power Grid Engineering. El estudiante de Ingeniería Civil, Gustavo J. Albelo Rivera, quien se encuentra realizando un internado en Power

Grid Engineering, LCC, en Lake Mary, Florida en la posición de “Substation Engineering Intern, (4 septiembre 2020), Exp. # 16, pág. 3.

Expediente # 17: Visita a las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de Caguas y Cayey (1998)

1. Artículo / Visita a las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de Caguas y Cayey por Prof. José Borrageros Lezama, Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental en El Politécnico, Año 5, Núm. 14, septiembre 1998, Pág. 14, incluye foto con los estudiantes, (1998), Exp. # 17, pág. 1.

Expediente # 18: Hechos sobre los estudiantes (¿Sabías que...) (2010 -)

1. Documento / Facsímil del correo electrónico enviado a los estudiantes con datos relevantes del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental ¿Sabías que... (2010), Exp. # 18, pág. 1-5.
2. Documento / Facsímil de la presentación en Power Point ¿Sabías que..., incluye CD (2010), Exp. # 18, pág. 6-13.
3. Documento / Department of Civil and Environmental Engineering and Land Surveying: Facts, (5 noviembre 2020), Exp. # 18, pág. 14-21.