

# ESPECTRO



REVISTA DE LA ASOCIACIÓN DE GRADUADOS  
DE LA ESCUELA DE OPTOMETRÍA DE LA  
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PUERTO RICO

30  
ANIVERSARIO  
**INTER**  
OPTOMETRÍA  
[www.optonet.inter.edu](http://www.optonet.inter.edu)



### ESPECTRO

La revista de la Asociación de Graduados de la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico (AGEO)

**Abril 2011**

#### Dirección postal:

Universidad Interamericana de Puerto Rico  
Escuela de Optometría  
Ave. John Will Harris 500  
Bayamón, PR 00957  
**e-mail:** hsantiago@inter.edu,  
acorrea@inter.edu

#### Editor

Héctor C. Santiago, OD, PhD

#### Colaboradores

Arleen E. Correa, MBA  
Arthur J. Afanador, OD, PhD  
Andrés Pagán, OD, MPH

**ESPECTRO** es publicado por la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico. El contenido y el estilo de sus artículos son responsabilidad de sus autores. Ni la Universidad Interamericana, ni la Escuela de Optometría se solidarizan necesariamente con las opiniones y puntos de vista expresados en los artículos. Las colaboraciones deben ser enviadas a la dirección antes mencionada. La Junta Editorial se reserva el derecho de aceptar, editar y corregir artículos o colaboraciones enviadas. Las fotos deben ser digitales y de alta calidad.

*Edición especial  
dedicada al  
30 aniversario de la  
Escuela de Optometría*

## CONTENIDO

### Mensajes

- 1 Presidente Manuel J. Fernós y Decano Andrés Pagán
- 2 Presidente de la AOA, Joe Ellis  
Presidente de ASCO, Earl Smith  
Presidente de WCO, George Woo
- 3 Editor Héctor Santiago  
Presidente ALDOO, Juan Vázquez  
Presidenta Colegio de Optómetras, Janine Toucet
- 4 Presidenta de la Clase de 1984, Sonia M. Colón  
Presidente de la Asociación de Graduados de la Escuela de Optometría Walter Ramírez  
Coordinadora Licenciatura de Óptica Ocular y Optometría Universidad Nacional de La Plata  
Laura Brusi
- 4 Facultad

### Artículos e información

- 6 Historia del inicio de la Escuela
- 8 Nuestro mural y su significado
- 9 Administración de la Escuela
- 10 Visión en Contraste
- 12 El Instituto Interamericano del Ojo
- 14 Programa del 30 ° Aniversario



**Mensaje del Presidente de la  
Universidad Interamericana de Puerto Rico  
Lic. Manuel J. Fernós**

Hoy me corresponde la grata oportunidad de dirigirme a nuestros estudiantes de Optometría en ocasión del lanzamiento de la primera revista de la Escuela. Considero propicio en este momento, detenerme para hacer un pequeño recuento histórico de nuestra Escuela de Optometría.

Hoy por hoy, nuestra escuela goza de un prestigio incuestionable, pero ese prestigio no es producto de circunstancias accidentales ni de gestiones carentes de esfuerzo, compromiso y sacrificio.

Nuestra Escuela fue fundada el 7 de enero de 1981. Fue ciertamente un regalo de Reyes de la Universidad Interamericana a Puerto Rico y al mundo. La fundó el segundo Presidente puertorriqueño de nuestra querida Inter, Dr. Ramón A. Cruz.

En aquellos años la Escuela ocupaba un espacio humilde y conspicuo en la calle Fernando Calder # 465 en la extensión Roosevelt, Hato Rey, Puerto Rico. Un mes más tarde de haber estado allí, en agosto del 1981 hasta agosto del 2007 ocupó lo que aún hoy se conoce el edificio Bernardini en el #118 de la Calle Eleonor Roosevelt en Hato Rey.

Su primer Decano, que ocupó el cargo interinamente fue el Dr. Henry Hofstetter. El segundo lo fue el Dr. Patricio Meneses, también de carácter interino. Su primer Decano a tiempo completo fue el Dr. Arthur Afanador, quien dirigió nuestra Escuela por 15 años.

Hoy ella cuenta con 900 ex alumnos que como semillas están repartidas por todo el mundo floreciendo en el servicio a los demás y llevando a cabo una labor que pone en alto el nombre de la Universidad Interamericana. Nos corresponde a todos decirles hoy GRACIAS.



**Mensaje del Decano  
Dr. Andrés Pagán**

Apreciados Colegas y Amigos:

Además de celebrar el 30 aniversario de su fundación, en nuestra Escuela de Optometría celebramos con júbilo los altos índices de aprobación alcanzados por nuestros estudiantes en los exámenes del National Board Examiner in Optometry (NBEO) durante el presente año 2011. Gracias al compromiso de la comunidad universitaria, nuestra Escuela se encuentra hoy en una de las etapas más trascendentales y de mayor desarrollo en su corta historia de vida. La dedicación de nuestra facultad, estudiantes y colaboradores ha sido esencial en este desarrollo.

No obstante, para continuar el desarrollo sostenido y posicionarnos como una de las mejores instituciones educativas de la nación, la integración y el apoyo de todos nuestros egresados es fundamental. Reconocido esto y ante la urgente necesidad de contar con una vía formal para transmitir la información pertinente, te presentamos hoy, esta primera edición de la Revista ESPECTRO, evolucionando el anterior boletín informativo.

Como verás, la misma se publicará tanto en español como en inglés, al menos 2 veces al año. El contenido de la misma incluirá entre otras cosas, variedades de artículos de interés de nuestra facultad, resumen de actividades realizadas por la Escuela y detalles de la programación de los cursos de educación continuada que serán ofrecidos durante el año. Aspiramos también a que esta revista incluya información importante proveniente de ustedes, nuestros graduados.

Una sección que esperamos te sea de mucho agrado e interés es el programa de Visión en Contraste. En esta sección podrás ver fotos de algunas obras y piezas de arte producidos por una variedad de artistas puertorriqueños, los cuales incluirá a algunos visualmente impedidos o ciegos. Los originales de las obras de arte estarán colocados en las hermosas paredes de nuestra nueva Escuela de Optometría. Además de ayudar a los artistas visualmente discapacitados y ciegos, parte de los recaudos por las ventas irán al fondo de beca de la Escuela de Optometría.

El Dr. Héctor Santiago, pasado Decano de la Escuela de Optometría y gestor del anterior boletín informativo PRISMA es el editor general de la revista. ¡Felicidades a todos!



**Mensaje del Dr. Joe E. Ellis,  
Presidente de la Asociación Optométrica  
Americana**

A nombre de la Asociación Optométrica Americana, deseo ofrecer mis más sinceras felicitaciones a la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico (IAUPR) que celebra 30 años de educación optométrica.

Más de 900 optómetras se han graduado desde que IAUPR abrió sus puertas en enero de 1981. Con el carácter bilingüe (Español / Inglés) de la escuela, IAUPR se ha convertido en una líder mundial en la producción de optómetras bilingües con graduados capaces de estudiar y comunicarse con los pacientes de habla inglesa y español.

La Escuela también es un centro para el desarrollo de la optometría latinoamericana. IAUPR ha sido una líder, junto con el Colegio de Optómetras de Puerto Rico, en la búsqueda de leyes terapéuticas para el pueblo del Estado Libre Asociado de Puerto Rico. IAUPR también actúa como la Secretaría de la Asociación Latinoamericana de Optometría y Óptica (ALDOO) y la Asociación Latinoamericana de Escuelas y Facultades de Optometría (ALDEFO).

¡Felicidades otra vez! Les deseo muchos años más educando para el futuro de nuestra profesión!



**Mensaje del Dr. Earl Smith, Presidente de  
la Asociación de Escuelas y Colegios de  
Optometría de Estados Unidos**

A nombre de la Asociación de Escuelas y Colegios de Optometría (ASCO), estoy muy feliz de ofrecer mis felicitaciones por el 30 aniversario de la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico (IAUPR). Desde 1981, IAUPR ha desempeñado un papel especial en la empresa de la educación de optometría como la única institución de optometría bilingüe entre los 20 miembros de ASCO. Esto ha contribuido a que tenga un cuerpo estudiantil diverso en la institución y un ambiente internacional y multi-étnico que ofrece a sus graduados la oportunidad de servir a la gran población hispana en Puerto Rico y el territorio continental de Estados Unidos. Asimismo, fijó el escenario para que IAUPR tenga un papel central en el desarrollo de estándares avanzados para todos los países de América Latina. Esto incluye también el trabajo para ampliar el alcance de la práctica optométrica en el Estado Libre Asociado de Puerto Rico mediante la promoción de leyes terapéuticas.

En los últimos 30 años, ASCO se ha enriquecido a través de su liderazgo a través de la dirección del Dr. Arthur Afanador y el Dr. Héctor Santiago, que se desempeñaron como presidentes de nuestra asociación. Como presidente de ASCO, el Dr. Santiago fue un defensor y líder inspirador de la diversidad de los estudiantes de optometría y la elaboración de directrices de competencia cultural para todas las escuelas y colegios de optometría. En 2007, los decanos y presidentes de las ASCO tuvieron el privilegio de visitar las nuevas y modernas instalaciones de la Escuela justo antes de su apertura, mientras que tuvieron una exposición a un sector de la cultura puertorriqueña.

ASCO tiene el honor de ofrecerle a la escuela nuestra sincera felicitación y mejores deseos a su decano Dr. Andrés Pagán, estudiantes, profesores, administración y ex-alumnos de la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico con motivo de su 30 aniversario.



**Mensaje del Profesor George Woo,  
Presidente del Consejo Mundial  
de Optometría**

Muchas felicitaciones a la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico en su 30 ° aniversario! Estoy sumamente complacido de que la Escuela se haya convertido en una institución maravillosa y venerada. Afortunadamente, a diferencia de cualquier ser humano de 30 años de edad, a sus 30 años de edad la Escuela aún está en su mejor momento. Por el contrario, sigue creciendo en estatura y fuerza como el avance de los años. No hay más que recordar a uno mismo que la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico, está acreditada por el Consejo de Acreditación en Educación Optométrica de la Asociación Americana de Optometría, y que sirve de anfitriona de las Secretarías de la Asociación Latinoamericana de Optometría y Óptica y la Asociación Latinoamericana de Escuelas y Facultades de Optometría.

Desde una perspectiva global de la optometría, nuestras contrapartes en los EE.UU. continentales son líderes mundiales en muchos aspectos. Sus estudios de optometría y el alcance de la práctica son insuperables. Espero de verdad que la Escuela y el Colegio de Optómetras de Puerto Rico tengan éxito en su búsqueda de la legislación para permitir la prescripción y el uso de drogas terapéuticas en la práctica profesional, para que los optómetras cualificados en Puerto Rico tengan la misma oportunidad de entrenar y mejorar la salud pública de muchos de sus pares en los estados de EE.UU. Si la práctica de la optometría se amplía en Puerto Rico se convertiría en una fuente de inspiración aún mayor de lo que ya está con el resto de América Latina, y un ejemplo brillante de lo que puede ser potencialmente alcanzar en el futuro.

En esta nota optimista, les deseo a todos los estudiantes actuales y pasados, los profesores y los clínicos de la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico lo mejor en sus esfuerzos por mejorar la salud ocular y la visión del pueblo de Puerto Rico y en otros lugares. ¡Feliz 30 aniversario, Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico!



**Mensaje del Editor  
Dr. Héctor C. Santiago**

Hace veinte y siete años, hice una de las decisiones más importantes en mi vida. Una vez terminando el grado de OD en el New England College of Optometry, decidí dedicar mi vida a la educación optométrica. Igualmente importante, decidí que como puertorriqueño, tenía la responsabilidad de regresar a mi Isla para contribuir a la recién fundada Escuela de Optometría. Llegué a la Isla para ser entrevistado por el Dr. Arthur Afanador, Decano de la Escuela de Optometría con el deseo de convertirme en un miembro de la facultad a jornada completa. Él me pidió que le ayudara como Decano Auxiliar de Asuntos Estudiantiles a jornada parcial al mismo tiempo que contribuyera con la enseñanza en el programa. A lo largo de los años me involucré en muchas áreas como miembro de la facultad, Director de Educación Continua, Decano Auxiliar de Asuntos Académicos, y en 1997, como Decano de la Escuela, hasta junio de 2008. Sin lugar a dudas, estos han sido algunos de los años más felices de mi vida.

Durante estos años hemos visto una transformación gradual de la Escuela de una dedicada a satisfacer las necesidades de los optómetras de Puerto Rico, a una comprometida con la educación y la formación de profesionales bilingües. Hoy en día el cuerpo estudiantil es uno de los más diversos desde el punto de vista cultural y étnico de cualquier institución educativa en Puerto Rico y los Estados Unidos. Nuestros estudiantes se convierten en profesionales preparados para atender las necesidades de todos los pacientes, pero muy especialmente, la creciente población hispana en los Estados Unidos continentales.

Uno de los hitos de la Escuela ha sido la construcción de las excelentes instalaciones en Bayamón, con el apoyo del Presidente Manuel J. Fernós. Estas instalaciones, diseñadas por el reconocido arquitecto Federico Montilla, son una gran fuente de satisfacción y orgullo para todos nosotros.

Al celebrar nuestro 30 Aniversario, tenemos buenas razones para estar orgullosos de nuestros logros. Tenemos también una oportunidad para reiterar nuestro compromiso con los más altos estándares de la educación de optometría y servicios de atención optométrica a la comunidad que servimos desde hace muchos años. Para nuestros alumnos, estudiantes, profesores, personal y amigos: ¡Felicitaciones!



**Mensaje del Dr. Juan Vázquez,  
Presidente de la Asociación  
Latinoamericana de  
Optometría y Óptica  
Presidente de la Junta Examinadora  
de Optometría**

Como ex alumno de la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico, me complace expresar mi sincera felicitación a mi Alma Mater en la celebración de su 30 aniversario. También estoy muy orgulloso de ser el primer ex alumno en convertirse en Presidente de la Asociación Latinoamericana de Optometría y Óptica, la organización profesional que representa los intereses de los optómetras en la región de América Latina. Puerto Rico será la sede del Congreso Mundial de Optometría de 2011, en donde colegas optómetras visitarán a la isla. Muchos de los eventos se llevarán a cabo en la Escuela de Optometría, donde nuestros visitantes tendrán la oportunidad de apreciar, de primera mano, el extraordinario crecimiento de la amplitud y profundidad de la educación optométrica que provee esta institución.

Invito a los ex alumnos a participar en todos los eventos del aniversario y compartir la felicidad de estos 30 años en la vida de nuestra querida escuela.



**Mensaje de la Dra. Janine Toucet-  
Pacheco, Presidenta del Colegio de  
Optómetras de Puerto Rico**

La alegría nos embarga a todos al poder celebrar el 30 aniversario de la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico.

Como Presidenta del Colegio de Optómetras de Puerto Rico y egresada de esta maravillosa institución, quiero extenderle mis más sinceras felicitaciones a los ex-alumnos, facultad y actuales estudiantes de la Escuela de Optometría en su Trigésimo Aniversario.

Como muy bien dijera Víctor Hugo: “No olvidemos jamás que lo bueno no se alcanza nunca sino por medio de lo mejor”. A ti, mi Escuela de Optometría, gracias por siempre darnos lo mejor y por cultivar y fomentar una enseñanza de excelencia que nos ha permitido crecer y desarrollarnos en esta profesión que tanto amamos. ¡Muchas felicidades!



**Mensaje de la Dra. Sonia M. Colón, Presidenta de la Clase de 1984  
Primera Clase Graduada de la Escuela de Optometría**

Al recibir una llamada del Dr. Héctor Santiago, diciéndome que se iban a celebrar los 30 años de la fundación de la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico, es que entré en la realidad: ¡treinta años! ¡Cuántas cosas han pasado en 30 años!

Sentí melancolía, me remonté al pasado. Busqué el anuario de la primera clase graduada y comencé a recordar aquellos gratos momentos. Desde la nerviosidad que sentimos en las entrevistas para escoger los primeros estudiantes, nuestra meta de alcanzar un diploma hasta la graduación en el 1984, que solamente 17 logramos.

Muchos se quedaron en el tortuoso camino, lágrimas, tristezas, sacrificios y también risas, alegrías y satisfacciones de un sueño realizado. Un sueño hecho realidad tanto para los que nos graduamos en esa primera clase, como para los 124 Optómetras que lucharon y dieron el todo por el todo para que se realizara ese sueño. También pasaron por mi mente algunos nombres como: Dr. Henry Hostetter, Dr. Patricio Meneses, Dr. Raymundo Bobea, Dra. Rivera, Dra. Barbara Fink, Dr. Dennis Livingstone y cómo olvidar las medias rojas del Dr. Afanador.

He tenido el privilegio de trabajar desde el principio como Presidenta de la primera clase graduada, como primera Presidenta del Colegio de Optómetras de Puerto Rico bajo la ley 129 de diciembre de 1993, y en éste momento histórico, como miembro de la Junta Examinadora de Optómetras de Puerto Rico.

Amo esta profesión y le doy gracias a Dios por permitirme pertenecer a tan distinguida clase. Felicidades a la Escuela de Optometría por estos 30 años y les exhorto a permanecer en un espíritu de unidad, sirviendo todos juntos y en armonía.

**Mensaje del Dr. Walter Ramírez Pagán, Presidente de la Asociación de Graduados de la Escuela de Optometría**

La Asociación de Graduados de la Escuela de Optometría (AGEO) les da la bienvenida a todos nuestros invitados, ex alumnos, facultad, colaboradores, estudiantes y público general a nuestra Escuela. Hoy celebramos una gran ocasión: el 30 Aniversario de la fundación de la Escuela. Ha sido un camino largo y a la vez lleno de dedicación para estar en el sitio que nos encontramos hoy. Debemos sentirnos orgullosos todos de ser parte de este trayecto recorrido. AGEO tiene la misión de ayudar en este desarrollo desde diferentes perspectivas. Se han destinado fondos para ayudar en la infraestructura y le hemos dado apoyo a los estudiantes con reconocimientos e incentivos. Nos queda un futuro por recorrer y necesitamos que todos participemos en la medida que podamos para seguir cumpliendo con esta misión.

Como Presidente y ex alumno, quiero que se sientan en su casa y que aprovechen las facilidades que hoy en día tenemos disponibles para ustedes y sus familias.

**Mensaje de Prof. Laura Brusi, Coordinadora CEC Licenciatura de Óptica Ocular y Optometría, Facultad de Ciencias Exactas, Universidad Nacional de La Plata, Buenos Aires, Argentina**

Siendo la Optometría una profesión de cuidado visual y ocular primario, resulta actualmente un desafío para nosotros como profesionales, poder aportar acciones en pos de disminuir o erradicar la ceguera funcional prevenible, provocada principalmente por los errores refractivos no corregidos, que impactan directamente sobre la escolarización y la empleabilidad, afectando el Índice de Desarrollo Humano de un país.

La academia se enfrenta al desafío de aportar soluciones a través de la investigación y la transferencia tecnológica que den las soluciones necesarias que demanda toda sociedad en continuo desarrollo. Las celebraciones por el trigésimo aniversario de la Escuela de Optometría de la UIPR reflejan un símbolo de la excelencia en la calidad educativa alcanzada y uno de los claros referentes académicos para nuestra Región de América Latina, por ello resulta un honor para nosotros poderlos acompañar en este especial momento de su historia. Un fraternal saludo.

## Mensajes de la Facultad y Colaboradores de la Escuela

Les ofrezco mis más sinceras felicitaciones a todos los ex-alumnos de la Escuela de Optometría por el trigésimo aniversario de la institución. Ustedes son la razón del desarrollo de nuestra Escuela por todos estos años. Sus triunfos y éxitos nos llenan de orgullo y son nuestro más preciado tesoro. Muchas felicidades y bendiciones.

**-Mayra Rullán, OD, FAAO**

El 30 aniversario de la Escuela es un evento muy especial para mí. Me retiro después de 30 años de servicio a esta institución a la que he llegado a amar. Yo recuerdo con cariño el inicio de la Escuela y todos los obstáculos: las nuevas instalaciones, nuevos estudiantes, nuevos profesores, la nueva administración. Los problemas eran interminables. Afortunadamente, hemos tenido muy buenos estudiantes, muy dedicados profesores y las nuevas instalaciones en Hato Rey en 1982 permitió a la Escuela enfrentar y superar la mayoría de los problemas. Eran verdaderamente momentos emocionantes. En el décimo aniversario celebrado en Hotel San Juan con todos los graduados, profesores, decanos y presidentes de ASCO, la Escuela estaba bien establecida y ha seguido desarrollándose hasta la actualidad. Me siento afortunado de haber tenido la experiencia de presenciar la inauguración de la nueva Escuela en el Campus de Bayamón. Salgo de la Escuela con orgullo en mis 30 años de servicio, y de haber estado asociado con el desarrollo impresionante de la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico.

**-Arthur Afanador, OD, PhD,**

Nos unimos a la celebración de los 30 años de la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico. Agradecemos a Dios la oportunidad de ser parte del grupo de colaboradores de esta institución; además del privilegio de servir durante los pasados años. Es nuestro compromiso el forjar profesionales de excelencia en el campo de la optometría para Puerto Rico y el resto del mundo.

**-Damaris Pagan, OD, MPH**

Es para mí un orgullo poder compartir con ustedes esta celebración de los 30 años de fundación de la Escuela de Optometría. Por los pasados 22 años he sido parte del desarrollo de la optometría en PR, 6 de ellos trabajando a tiempo parcial y 16 como tiempo completo. Me siento muy satisfecho con la labor que hacemos diariamente en nuestra

Escuela en pro del bienestar del público que nos ha escogido para ser sus proveedores del cuidado visual. Además con los estudiantes que nos han seleccionado para que le brindemos los conocimientos requeridos para poder ejercer esta maravillosa profesión. Han sido muchos años comprometidos con nuestra institución y con lo que esta representa. Espero poder seguir sirviendo a todos aquellos que continúen depositando su confianza en nosotros, tanto pacientes como estudiantes.

**-Manuel A. Conde Seijo O.D.**

Me uní a la fuerza de trabajo en la Universidad Interamericana de Puerto Rico en 1992. La Escuela de Optometría es una comunidad de membresía privilegiada compuesta por menos de 30 docentes a jornada completa y facultad clínica a jornada parcial, así como menos de 200 estudiantes. En efecto, se tiende a reconocer y ayudar a todos los estudiantes en el programa. Durante los primeros años de estancia en la isla se me preguntaba con frecuencia por los estudiantes, amigos y colegas, si me gustaba estar aquí y mis planes a largo plazo. En aquel entonces yo no tenía una respuesta preparada y siempre esquivaba las preguntas. Este ambiente de trabajo me ha expuesto a personas de todas las áreas de la vida y origen étnico, especialmente a los estudiantes. A lo largo del tiempo he hecho más amigos que enemigos. Sin embargo, nada puede ser más gratificante que reconocer a un graduado de la Escuela que tiene una práctica establecida o tiene un puesto de profesor en otro lugar. Considerando todas las cosas incluyendo el tiempo de estancia en la Escuela y en la isla puedo decir cómodamente que “Me gusta estar aquí”, que estoy contento de ser parte de la Escuela en la celebración de su 30 Aniversario y que podría estar todavía aquí cuando la Escuela celebre su 50 aniversario.

**-John Mordi, OD, PhD,**

A lo largo de las pasadas tres décadas lo que comenzó como un proyecto de educación para la formación de profesionales de la salud visual se ha transformado en el primer pilar de enseñanza bilingüe en este campo profesional. Nos llena de orgullo que servimos de eslabón y modelo para otras escuelas profesionales que buscan ofrecer una salud visual de primera para los pacientes de habla hispana del continente americano.

**-José Díaz, MD**

Tengo el placer de unirme a la familia de la Escuela de Optometría, los educadores, estudiantes y colaboradores en la celebración del 30 aniversario de la Escuela. Las bendiciones en esta pequeña pero significativa comunidad sin duda merecen una mención destacada de “Optometría para el Mundo”. En esta ocasión especial, también soy consciente de la deuda que tenemos con nuestros educadores, administradores, y estudiantes a principio del programa. Todos ellos contribuyen a esta comunidad con sus culturas, tradiciones y creencias. Aquí se les preparará para ser profesionales de la salud e influir en ellos como

líderes que transformarán con la verdad de los valores Cristianos ecuménicos y que nunca dejaron de reconocer su dependencia en Dios. Mis mejores deseos para otros exitosos 30 años de enseñanza, aprendizaje, compartir y vivir el amor de Dios.

**-Rev. Ileana Vargas, MD, Capellana**

Muchas felicidades a la Escuela de Optometría en su 30 Aniversario, espero sean muchos años más como institución de educación y servicio al pueblo

**-Juan Galarza, OD**

Todavía conservo varias fotografías y la tarjeta de invitación de la Actividad en Conmemoración del Décimo Aniversario de nuestra Escuela de Optometría... ¡7 de marzo de 1991! ¡Fue en el estacionamiento del antiguo edificio en Hato Rey! Ha sido para mí un gran orgullo y privilegio pertenecer a nuestra Escuela de Optometría por los pasados 20 años! Nos une una historia llena de retos, compromiso, ilusiones y desilusiones, fin de una etapa y comienzo de un nuevo camino y una nueva casa...¡Adelante! “Enseñanos a contar bien nuestros días, para que nuestro corazón adquiera sabiduría” Salmo 90:12. ¡Feliz Cumpleaños!

**-Nilda Lorente Torres, OD**

Creo que la Escuela debe ser considerada un orgullo no solo de los que la fundaron y han mantenido, si no también de todo el país, pues además de ser la única de este nivel en el Caribe ha servido para lograr motivar a muchos estudiantes extranjeros, que hoy día son doctores que se sienten orgullosos de haber cursado su carrera en ella.

**-Gustavo Díaz, MD**

La reflexión sobre eventos pasados es el nutriente para mejorar actos en el presente. Desde el momento de su fundación, la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico ha sido objeto ejemplar de esto. Motivo por lo cual es para mí es un gran honor ser parte del programa y conmemorar el trigésimo aniversario desde su fundación. Esta celebración representa la devoción de la Escuela a la enseñanza de esta gran profesión la cual también cumple con preparar a los estudiantes a enaltecer los valores humanos y prestar un mejor servicio a la comunidad

**-José M. De Jesús, OD, MA**

Por treinta años la Escuela de Optometría se ha mantenido desarrollando y capacitando Optómetras para Puerto Rico y el mundo. Es un orgullo formar parte de los colaboradores que cada día ponen su grano de arena al hacer de esta Escuela una que se distingue por la calidad en la enseñanza, el ambiente profesional, la diversidad cultural y nuestros valores Cristianos ecuménicos institucionales. Estos valores son la base para lograr una formación integral, moral y ética de profesionales de la salud visual. Mis felicitaciones y que sean muchos años más de excelencia.

**-Arleen E. Correa, MBA**

Por los pasados 16 años, he tenido el privilegio de pertenecer al claustro de nuestra Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico. Durante estos años he visto como la profesión y la educación en la Escuela ha evolucionado. He sido testigo de como nuestra Escuela se ha convertido de una Escuela con un perfil estudiantil puertorriqueño a una Escuela donde converge una diversidad étnica y cultural que nunca me hubiese imaginado fuese posible.

Nuestra Escuela se enfrenta a un futuro muy prometedor, y con ese futuro la Escuela se compromete a continuar evolucionando en la educación optométrica. Tanto es así que en el próximo año académico se implementará la revisión curricular más comprensiva en la historia de la Escuela. Estamos confiados que nuestro programa académico será un ejemplar y que elevará el nivel de conocimiento de nuestros futuros alumnos y egresados y los preparará mejor aún para enfrentar los futuros retos de nuestra profesión. Quiero felicitar a los alumnos, egresados, pasados y presentes miembros de facultad, y pasados y presentes miembros de la administración de la Escuela de Optometría por demostrar excelencia en todos los ámbitos de la educación y el ejercicio de nuestra profesión de optometría. A todos los que han sido parte de nuestra Escuela de Optometría les felicito

**-Angel Romero Ayala, OD**

Quisiera felicitar a la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico por su treinta aniversario. Me siento sumamente orgullosa de pertenecer a un grupo tan distinguido de educadores. Espero disfrutar de muchos años más de excelencia académica junto a la facultad, personal administrativo y estudiantes, para unidos formar un estándar de brillantez optométrica.

**-Katerin Ortiz, OD**

Las instituciones de educación crecen en gran medida por sus frutos, los egresados. Hoy la Escuela de Optometría cumple treinta años de servicio de excelencia en la educación de profesionales de la salud visual. Hemos crecido y avanzado y seguimos en esa ruta de excelencia que nos ha caracterizado siempre. Hoy somos internacionales, desarrollamos profesionales que nos enaltecen con sus logros no solo en Puerto Rico sino en el mundo. He sido parte de la Escuela como estudiante, facultad y ahora administración, veinticinco años que me hacen sentir orgullosa de formar parte de ella. Mis felicitaciones a los estudiantes, facultad, y empleados...pero sobre todo a ese gran grupo de egresados que son prueba viviente de la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico. ¡Felicidades!

**-Iris R. Cabello Rivas, OD**



# Historia del inicio de la Escuela de Optometría



*Arthur Afanador,  
OD, PhD*

## La Escuela de Optometría comienza operaciones en enero de 1981 - el primer año

La Escuela de Optometría comenzó su funcionamiento el 7 de enero de 1981 con el Decano Interino Henry Hofstetter. Se había previsto que comenzara a funcionar en agosto de 1980, pero se retrasó debido a la falta de un Decano de la facultad, personal y equipo. Veintisiete de los 32 candidatos admitidos a la primera clase de agosto de 1980, se registraron finalmente en enero de 1981 y tenían previsto continuar con su segundo semestre en el verano de 1981. Y así se convirtió en la primera clase de 1984. El Dr. Hofstetter aprobó el plan de estudios de la Universidad de Indiana para la nueva Escuela y la incorporó al catálogo de la primera Escuela de 1980-1982 que contenía tres departamentos.

La Escuela de Optometría se inició en una sede provisional en Fernando Calder 465, Extensión Roosevelt cerca del distrito bancario de Hato Rey y se quedó allí durante sus primeros dos años académicos. Por desgracia, en mayo de 1981, la esposa del Dr. Hofstetter se rompió la cadera, y fue trasladada a Indianápolis para ser atendida en el hospital de la Universidad. El Dr. Hofstetter acompañó a su esposa e informó a la administración que él no sería capaz de regresar y continuar como Decano Interino. El Dr. Ramón Cruz nombró a un

miembro del cuerpo docente de la Escuela, al Dr. Patricio Meneses, un bioquímico graduado de la Universidad Central de Madrid como el segundo Decano Interino. Sirvió de mayo hasta agosto de 1981, y supervisó el segundo semestre que comenzó durante el verano de 1981. Ese verano, el Dr. Ramón Cruz, siguiendo las recomendaciones de los doctores. Hofstetter y Borish, invitó al Dr. Arthur J. Afanador a Puerto Rico de la Universidad de Indiana, para una entrevista. Se le ofreció y aceptó el puesto a jornada completa como primer Decano de la Escuela de Optometría.

Una preocupación inmediata del Presidente era que el nuevo decano revisara y actuara con rapidez para recomendar el traslado de la Escuela del lugar inadecuado en que estaba a un lugar permanente. El Decano Afanador contaba con tres opciones, mover la Escuela de Optometría con la Escuela de Medicina de San Juan Bautista, la conversión de una gran casa en frente al campus Metropolitano, o la remodelación de la construcción de Bernardini, que había albergado el campus Metropolitano. La decisión final del Decano fue la del desarrollo de planes para la remodelación del edificio de Bernardini en Hato Rey. La remodelación se inició en marzo de 1982 y se completó bajo la supervisión del Decano en el verano a mediados de 1982, cuando la Escuela se

trasladó a su instalación permanente. Para la mudanza durante el verano se contrató al Sr. Jorge Figueroa, quien también reparaba y mantenía los equipos ópticos de la Escuela, siendo ayudado por el personal, profesores e incluso estudiantes. Ese verano fue muy atareado con el traslado al nuevo edificio, la preparación para la apertura de la clínica para incluir a nuevos estudiantes de tercer año, la admisión de los nuevos estudiantes de primer año, la contratación de dos nuevos profesores a tiempo completo, los Dres. Stanley Crossman y Harold Shnider para el tercer año, así como la solicitud y la instalación de equipos para la nueva clínica. El Dr. Dennis Livingstone fue designado como el Director de la Clínica por primera vez, además de sus labores docentes comenzó a organizarla y reclutar docentes clínicos a jornada parcial para la clínica de tercer año que comenzaba en agosto de 1982. Todas la facultad clínica a jornada parcial que fue reclutada eran miembros voluntarios del Colegio de Optómetras de Puerto Rico.

La inauguración oficial de las instalaciones permanentes de la Escuela se llevó a cabo el 10 de octubre de 1982. En ese momento la Escuela de Optometría se había convertido en parte del Recinto Metropolitano y el Decano de la Escuela respondía a su Rector, el Dr. Rafael Cartagena. Esta relación con el Recinto Metropolitano permaneció hasta 1995, cuando la Escuela de Optometría, como la Facultad de Derecho, se convirtió en una unidad separada que respondía directamente al Presidente.

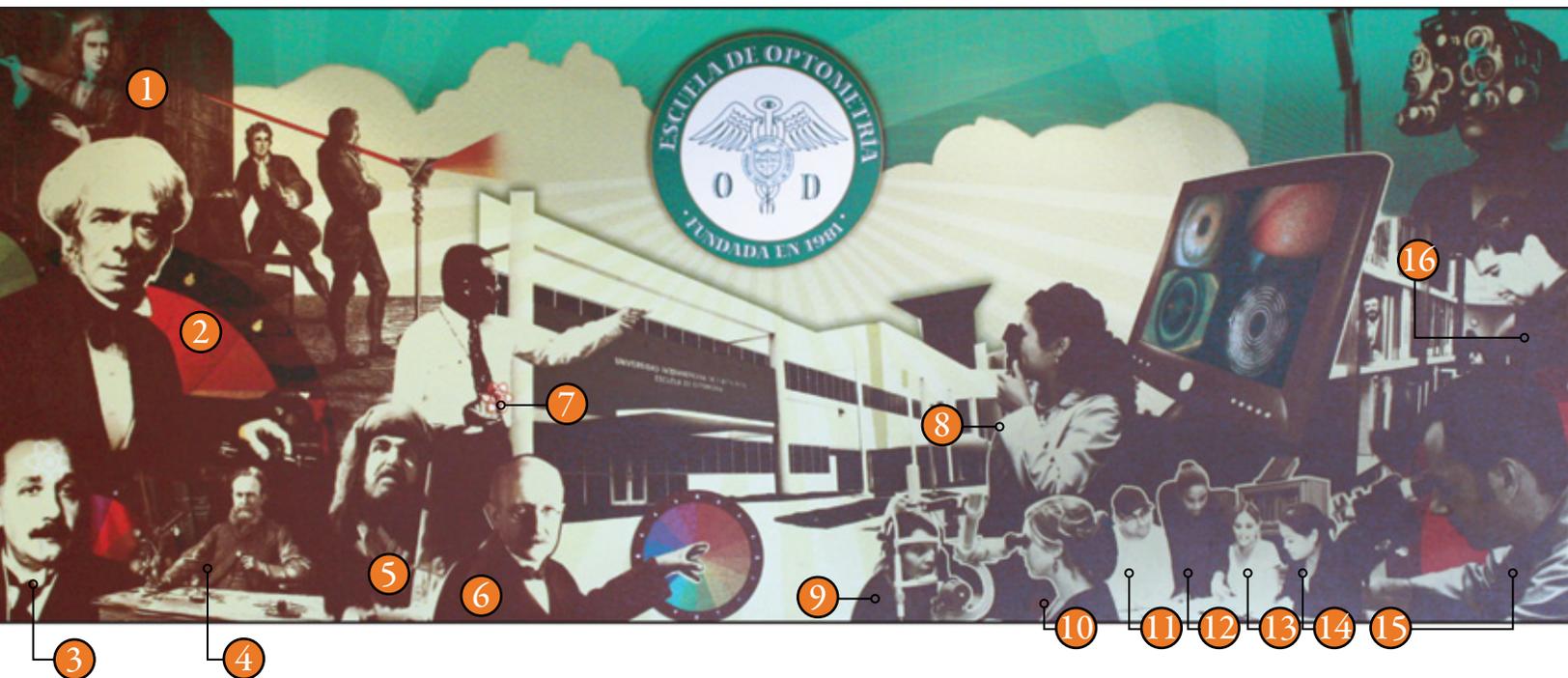
Dado que el edificio recién inaugurado en 1982, hasta el momento de la primera promoción en junio de 1984, hubo una serie de acontecimientos importantes y cambios en la gestión administrativa y curricular de la Escuela en Hato Rey. El Dr. Denis Livingstone, el primer Director de la Clínica, desarrolló e implementó el programa clínico del nuevo tercer y cuarto año. Según la clínica se desarrollaba, fue evidente que se necesitaba una estructura administrativa ampliada. Hasta ese momento, el Decano era la estructura administrativa. El Dr. Henry Hofstetter y su esposa fueron invitados a pasar una semana con el Decano en su casa durante el otoño de 1983, para revisar el progreso de la Escuela. Fue el Dr. Hofstetter quien recomendó una estructura de decano auxiliares formada por facultad que ejerciera puestos de administradores a jornada parcial. Esta era una estructura similar a la de la Universidad de Indiana, donde sólo el Decano era un administrador a jornada completa. Se presentó esta propuesta al Rector quien convino en que el desarrollo de la administración requería incluir dos decanos auxiliares a jornada parcial de la facultad. Este concepto de facultad contratada como administradores a jornada parcial, además del Decano,

continuó hasta 1993. En el otoño de 1984, el Dr. Jorge Gorbea fue nombrado Vicedecano de Asuntos Clínicos y Director de la Clínica y el Dr. Héctor Santiago fue nombrado Decano Auxiliar de Asuntos Estudiantiles.

Los tres departamentos originales del plan de estudios se fusionaron en dos departamentos en 1982, y publicado en el catálogo 1981-1983. En agosto 1983 cada departamento tenía coordinadores: el Departamento de Ciencias Básicas y Visuales dirigido por el Dr. Steven Schwartz, y el Departamento de Ciencias Clínicas dirigido por el Dr. Jorge Gorbea, quien también dirigía la clínica.

Durante el semestre de la primavera de 1984, el Dr. William Baldwin, quien fue Decano del Colegio de Optometría de la Universidad de Houston, fue invitado para una serie de presentaciones a la facultad y administración sobre el plan de estudios basado en el modelo de tractos recientemente aplicado en el Colegio de Optometría de Houston. Durante los tres días en la Escuela, presentó un modelo de tracto que la facultad adaptó a la institución. Durante la visita del Dr. Baldwin, se reunió también con el Dr. Schwartz, quien había sido encargado por el Decano para planear un programa de postgrado de MS en la Escuela. Después de una discusión franca de los recursos en la Escuela, se acordó que la Universidad de Houston actuaría como una institución hermana y que daría preferencia a todos los graduados de OD de Puerto Rico que quisieran continuar su educación en un programa de postgrado en lugar de tratar de desarrollar un programa graduado en la Escuela.

El nuevo modelo de cinco tractos fue planificado durante este verano de 1984, y se implementó para el año académico 1985-87. Los cinco tractos fueron: Ciencias de la Salud, Ciencias de la Visión, Ciencias Ópticas, Ciencias Optométricas y Cuidado al Paciente. El número de créditos creció desde el origen de 130 créditos en 1980 a 143 créditos en 1985. Pronto se hizo evidente que la administración de los antiguos directores de departamento no iba a ser capaz de supervisar a los cinco nuevos tractos. Una nueva estructura administrativa fue propuesta e implementada que incluía a tres miembros de la facultad que dedicaban la mitad de su tiempo para ser decanos auxiliares para asuntos académicos, asuntos estudiantiles o asuntos clínicos. El Dr. Sidney Wittenberg fue reclutado y se convirtió en el Decano Auxiliar de Asuntos Académicos a principios de 1985 junto con el reciente plan de estudios publicado en el catálogo 1985-1987 de la Escuela. Esta estructura administrativa de los decanos auxiliares a jornada parcial continuó hasta junio de 1994, con profesores diferentes sirviendo como decanos auxiliares. ■



# Nuestro mural y su significado



*Héctor Santiago,  
OD, PhD*

Una vez nuestros visitantes entran al vestíbulo de la Escuela de Optometría, su primer encuentro es el mural aledaño al Centro de Acceso a la Información (Biblioteca). El mural de forma rectangular, con dimensiones de 20 pies de largo y 7 pies de alto, es la obra del artista gráfico Nelson Vargas. El diseño y colorido se inspiró en la pictografía de la década del 1970. Un buen ejemplo de ésta es la carátula del album *The Yellow Submarine* del grupo británico The Beatles. El mural fue colocado en la Escuela en la primavera de 2008.

En la mitad izquierda del mural están representados algunos científicos famosos que contribuyeron al conocimiento de las ciencias ópticas y visuales.

**Isaac Newton** (1) se encuentra en el extremo superior izquierdo. Físico y matemático, descubrió como un prisma descompone la luz en un espectro de colores y desarrolló el telescopio que lleva su nombre. **Michael Faraday** (2), debajo del primero, fue un químico y físico inglés que descubrió que el plano de polarización de la luz rota ante la presencia de un campo magnético.

**Albert Einstein** (3), en el extremo inferior izquierdo, desarrolló la teoría de la relatividad y la conversión de masa y energía. A su derecha se encuentra **James Clerk Maxwell** (4) quien desarrolló una teoría de las ondas electromagnéticas, así como la formación de la gama de colores partiendo de tres

colores básicos. Le sigue el árabe **Ibn Alhazen** (5) quien es el autor del Libro de la Óptica, y quien describió el proceso de la visión e inventó la cámara oscura. Inmediatamente a la derecha, **Max Planck** (6), fundador de la teoría cuántica y la teoría de la radiación del cuerpo negro.

Mientras la mitad izquierda del mural representa las bases históricas del conocimiento de la óptica y ciencias visuales, un científico (7) apunta hacia la mitad derecha del mural representando a la juventud que se prepara en la Escuela de Optometría.

Observando a través de un oftalmoscopio, que es la puerta a la observación del interior del ojo humano, se encuentra la **Dra. Sharon Silva** (8). La **Dra. Iris Sánchez** (9) es examinada con la lámpara de hendidura por la **Dra. Allison Lee Terry** (10). A su derecha, cuatro estudiantes de la Clase de 2011 representan la diversidad étnica y cultural de la Escuela: **Mohammad Mais** (11, Canadá), **Dawn Williams** (12, afroamericana), **Melissa Natali** (13, puertorriqueña) y **Nancy Luong** (14, asiática). El **Dr. Brian Johnson** (15) utiliza un lensómetro para leer una receta oftálmica mientras que **Bassan Hamdan** (16) utiliza los recursos de la Biblioteca. Una pantalla muestra imágenes corneales, simbolizando el uso de la tecnología en la diagnosis optométrica. Al centro del mural se encuentra una imagen de las facilidades de la Escuela de Optometría y sobre ésta, el escudo de la Escuela, como un Sol radiante desde donde emana la luz que nutre la vida académica de la institución. ■

# Administración de la Escuela de Optometría



Andrés Pagán, OD, MPH  
**Decano**



Iris Cabello-Rivas, OD  
**Decana de Estudiantes**



Damaris Pagán, OD, MPH  
**Decana de Asuntos Clínicos**



José M. De Jesús, OD, MA  
**Decano de Asuntos Académicos**



Francisco Rivera, MBA  
**Decano de Administración**



Angel Romero, OD  
**Director Académico**



# Proyecto Visión en Contraste

## Descripción del Proyecto

Andrés Pagán, OD, MPH

Las hermosas paredes de la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico, lugar donde se forjan excelentes profesionales de la salud visual, sirven también de galerías para exponer obras de artes creadas por distintos artistas, incluyendo artistas con discapacidades visuales. Estas obras estarán disponibles para la venta a través de la Oficina de Desarrollo que dirige la Sra. María Julia Aulet. Con la adquisición de estas obras de artes estarás contribuyendo al fondo de beca de la Escuela de Optometría y ayudando a artistas comprometidos en la lucha contra la ceguera.

Todas las obras de arte son recomendadas y manejadas por la especialista curadora Mildred Collazo. A continuación encontrarás algunas de las muchas obras expuestas en la Escuela de Optometría, así como información sobre el artista. Para obtener más información o adquirir alguna de estas puede comunicarse con la Sra. María Aulet, Directora de la Oficina de Desarrollo de la Escuela de Optometría por los siguientes medios: teléfono 787-767-1915 ext. 1002; email: [mjaulet@inter.edu](mailto:mjaulet@inter.edu); fax 787-767-3920. Estas obras pueden ser enviadas por correo a las personas que así lo deseen. También encontrarás información en nuestra página web: [www.optonet.inter.edu](http://www.optonet.inter.edu) ■

## Daniel Hernández

Nació en Aguadilla, Puerto Rico en 1973, criado en Moca donde curso sus primeros estudios hasta la escuela superior. En estos comienzos participó de varios concursos de arte local ganando algunos de ellos reafirmado así su vocación por el arte. Posee un bachillerato en Educación del Arte con concentración en Pintura de la Escuela de Artes Plásticas de Puerto Rico. En el transcurso de su desarrollo como individuo y artista, desarrolla retinitis pigmentaria, una enfermedad hereditaria que le convirtió en ciego legal.



*Brillando En Mi Orilla*  
Acrílico sobre canvas, 36" x 41"



*Me Detengo Por El Paisaje*  
Acrílico sobre canvas, 36" x 41"



*Cruzando Mis Limitaciones*  
Acrílico sobre canvas, 36" x 41"



*Liberación Del Color*  
*Acrílico sobre canvas, 24" x 24"*

*Latiendo Por Lo Verde*  
*Acrílico sobre canvas, 36" x 41"*



*La Presencia Del Paisaje*  
*Acrílico sobre canvas, 36" x 41"*



*Una Luz Entre Ramas*  
*Acrílico sobre canvas, 24" x 24"*



*En La Orilla*  
*Acrílico sobre canvas, 24" x 24"*



*Buscando Luz En Lo Profundo*  
*Acrílico sobre canvas, 24" x 24"*



# Instituto Interamericano del Ojo



**E**l cuidado ocular del paciente en la Escuela de Optometría de la Universidad Interamericana de Puerto Rico se presta a través del Instituto Interamericano del Ojo.

La clínica principal que se encuentra en la Escuela de Optometría en Bayamón ofrece atención optométrica primaria así como atención especializada en las áreas de lentes de contacto avanzados, optometría pediátrica y terapia visual, visión rehabilitativa (baja visión), ojos protésicos y electrodiagnóstico. La clínica cuenta con equipo avanzado para la tomografía de coherencia óptica, fotografía de fondo de ojo, imágenes retinales de campo amplio, campos visuales computarizados, ultrasonografía, entre otros.

Además la Escuela cuenta con cinco clínicas satélites en Hato Rey, Santurce, Río Piedras, Caguas y Juana Díaz. Los cuatro últimas están dentro de facilidades hospitalarias. Estas clínicas ofrecen a los estudiantes las experiencias más diversas en enfermedades sistémicas y oculares. También proporcionan cuidado ocular primario de la más alta calidad a miles de pacientes al año. \_





## Instituto Interamericano del Ojo

### ***Clínica de Bayamón***

Ave. John Will Harris #500  
 Bayamón, PR 00957  
 (787) 765-1915 ext. 1101,1102  
 (787) 765-9854 fax  
**Horario:** 8:00 AM-5:00PM

### ***Clínica de Hato Rey***

Calle Eleonor Roosevelt 118.  
 Hato Rey, PR 00919  
 (787) 765-1989 (Tel / fax)  
**Horario:** 7:00 AM - 4:00PM  
**Directora:** Dra. Neisha Rodríguez



### ***Clínica de Santurce***

Hospital Dr. Gualberto Rabell  
 Clínica Metro Hoare  
 Calle Hoare 900  
 Santurce, PR 00907  
 (787) 977-9542 (Tel / fax)  
**Horario:** 7:00AM - 4:00PM  
**Director:** Dr. Vassillios Boulougouris

### ***Hospital Dr. Javier Antón***

Calle Piñeiro #1, Esquina Vallejo  
 Río Piedras, PR 00923  
 Tel. (787) 765-1991  
**Horario:** 7:00am - 4: 00PM  
**Directora:** Dra. Jacqueline Deval



### ***Clínica de Caguas***

Calle Rafael Cordero  
 Caguas, PR 00725  
 (787) 746-6555 (Tel / fax)  
**Horario:** 7:00AM - 4:00PM  
**Directora:** Dra. Nilda Lorente

### ***Clínica de Juana Díaz***

Centro Hospitalario San Cristóbal  
 Calle Cruz # 6  
 Juana Díaz, PR 00797  
 (787) 837-2225 (Tel / fax)  
**Horario:** 8:00AM - 4:00PM  
**Directora:** Dra. Zulmaris Torres