

Transformación de las bibliotecas en Centros de Ambientes de Aprendizaje Colaborativos en la Universidad de Puerto Rico



Transformación de las bibliotecas en Centros de Ambientes de Aprendizaje Colaborativos (learning commons).

La Agenda para la planificación “Diez para la Década” fortalece la formación de profesionales y conocimientos competitivos que impulsen el desarrollo integral de Puerto Rico. Atemperamos nuestra oferta y servicios educativos a las transformaciones en el campo del saber, en las nuevas tecnologías y nuevos escenarios de vida.

A las bibliotecas y centros de recursos del sistema, como escenario donde confluyen esas transformaciones, les corresponde asumir un papel de liderato en el desenvolvimiento de las metas estratégicas del Plan.

✓ En una iniciativa sin paralelo, la Universidad solicitó la *Association of College and Research Libraries* (ACRL) la evaluación simultánea de las bibliotecas de todos los recintos.

o Entre junio de 2007 y noviembre de 2008, la ACLR visitó y evaluó los sistemas de biblioteca de todos los recintos, y las bibliotecas especializadas de derecho y arquitectura, en el Recinto de Río Piedras, y de la Estación Experimental Agrícola del Recinto de Mayagüez.

o Utilizó sus once criterios de evaluación, entre ellos, planificación, avalúo, servicios, recursos humanos, instalaciones físicas y presupuesto.

o Finalizada la ronda de visitas y la evaluación, certificó que todas las bibliotecas funcionan de acuerdo con los estándares de la ACRL.

o Entre las áreas de fortalezas destacó la cantidad y calidad de los recursos humanos, el acceso a las colecciones tanto impresas como en línea, el ofrecimiento de los servicios tradicionales de información, y el desarrollo de iniciativas de servicios innovadores.

✓ De entre las líneas de avalúo de desarrollo futuro de la ACRL, tiene especial significado para las bibliotecas del sistema la función de encauzar su quehacer para contribuir a la efectividad institucional y a los resultados de aprendizaje de los estudiantes: una relación más intensiva con los usuarios, y una responsabilidad más directa en el proceso de enseñanza/aprendizaje.

✓ De ello surge la determinación de transformar las bibliotecas en Centros de Ambientes de Aprendizaje Colaborativos (*learning commons*).

Para ello:

o Convertir a la biblioteca en el foco de una diversidad de servicios a los estudiantes ofreciendo una experiencia universitaria total.

- o Áreas de énfasis de acción:
- El desarrollo de competencias de información
 - El apoyo a la investigación
 - El ofrecimiento de servicios innovadores y de tecnología

“I know of no other multi-campus institution of higher learning in the Nation that has undertaken and achieved such a complex objective as evaluating all their libraries by ACLR standars. This is truly unique”.

Dra. Mary Ellen Davies
Executive Director ACRL

Hacia los Centros de Ambientes de Aprendizaje Colaborativo

DIEZ PARA LA DÉCADA: La Universidad crea los ambientes más idóneos y adecuados para la docencia, la investigación, el servicio y la gestión cultural.

Cuatro nuevos espacios para instalaciones de bibliotecas:

- La Biblioteca de la UPR en Utuado
- La Biblioteca Conrado F. Asenjo en el Recinto de Ciencias Médicas
- La Biblioteca de la Universidad de Puerto Rico en Aguadilla
- La Biblioteca Adelina Coppin Alvarado en la Universidad de Puerto Rico en Ponce

BIBLIOTECAS Y CENTROS DE RECURSOS CERTIFICADOS POR LA ASSOCIATION OF COLLEGE AND RESEARCH LIBRARIES AL COMPLETAR SU EVALUACIÓN ACORDE A LAS NORMAS PARA BIBLIOTECAS UNIVERSITARIAS (DICIEMBRE DE 2007)

- RECINTO DE RÍO PIEDRAS
- Sistema de Bibliotecas
 - Biblioteca General José M. Lázaro
 - Biblioteca de Administración de Empresas
 - Biblioteca de Administración Pública
 - Biblioteca de Ciencias Bibliotecarias y de Información
 - Biblioteca de Ciencias Naturales Néstor Rodríguez Rivera
 - Colección de Ciencias Sociales
 - Biblioteca de Comunicación
 - Biblioteca o de Educación Gerardo Sellés Solá
 - Biblioteca de Estudios Generales Dr. Ángel Quintero Alfaro
 - Biblioteca de Planificación
 - Biblioteca de Trabajo Social Monserrate Santana de Palés
 - Biblioteca de la Facultad de Derecho
 - Biblioteca de la Escuela de Arquitectura

- RECINTO UNIVERSITARIO DE MAYAGÜEZ
- Biblioteca General
 - Biblioteca de la Estación Experimental Agrícola

- RECINTO DE CIENCIAS MÉDICAS
- Biblioteca Conrado F. Asenjo

- UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO EN AGÜADILLA
- Biblioteca Enrique A. Laguerre

- UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO EN ARECIBO
- Biblioteca de la UPR-Arecibo

- UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO EN BAYAMÓN
- Centro de Recursos Para el Aprendizaje

- UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO EN CAROLINA
- Centro de Recursos Para el Aprendizaje-Biblioteca

- UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO EN CAYEY
- Biblioteca Víctor M. Pons Gil

- UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO EN HUMACAO
- Biblioteca Dr. Águedo Mojica Marrero

- UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO EN PONCE
- Biblioteca Adelina Coppin Alvarado

- UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO EN UTUADO
- Centro de Recursos para el Aprendizaje-Biblioteca Académica

Recinto de Utuado

Biblioteca de la UPR en Utuado

La biblioteca de la Universidad de Puerto Rico en Utuado se inauguró en diciembre de 2007. Diseñada por el arquitecto Thomas Marvel, consta de dos pisos en los que se ofrecen una amplia gama de servicios.

Su diseño moderno y ergonómico integra a los espacios el hermoso panorama de la Cordillera Central. Sus amplias salas de estudio recogen el concepto de Centro de Ambiente de Aprendizaje Colaborativo, o *learning commons* en los que la nueva tecnología está al servicio del aprendizaje y la investigación. La educación a distancia y los servicios virtuales son característicos de un ambiente educativo de vanguardia en el que es usuario es el eje central de la acción

En la Biblioteca, el aprendizaje y la investigación interactúan con el arte presente en sus salas y galerías, proveyendo al usuario y visitante experiencias únicas para su formación profesional y personal.

Entre los servicios se destacan:

- ✓ La atención individualizada y el fortalecimiento de la investigación mediante el uso de bases de datos especializadas
- ✓ El desarrollo de las destrezas de información

- ✓ La asistencia de un equipo de profesionales comprometidos con el servicio y dirigidos a satisfacer las necesidades de información de los usuarios.

La biblioteca de la UPR en Utuado cuenta con colecciones únicas, como la Colección Loreina Santos Silva y la Colección Utuadeña. Esta recoge la historia y la cultura de Utuado. Es, además, depositaria de importantes obras de arte con una excelente representación de gráfica latinoamericana, y obras de reconocidos artistas como Heriberto Nieves y Luis Hernández Cruz.



Recinto de Ciencias Médicas

Biblioteca Conrado Asenjo

La Biblioteca Conrado F. Asenjo es un centro activo de intercambio de información e ideas dentro de la singular ecología de educación, investigación y conocimiento del Recinto de Ciencias Médicas. El proceso de remodelación del edificio originalmente diseñado por el Arq. Efraín Pérez Chanis, estuvo a cargo de la firma Amador, Calzada y Asociados. La remodelación de las instalaciones tuvo como foco central el servicio a la comunidad de usuarios, tomando en cuenta tanto la renovación estética como la diversidad de estilos de estudio y de aprendizaje.

La renovada instalación incluye:

- ✓ Un área de estudio en la entrada del edificio, que permanece abierta 24 horas/7 días a la semana.
- ✓ Salones de estudio grupal; múltiples cubículos para estudio individual;
- ✓ Un salón de computadoras con acceso a la internet
- ✓ Todo el edificio cuenta con conexión inalámbrica a la Red, y salones multiuso que acomodan diversas modalidades de estudios y de aprendizaje

Los usuarios pueden acceder a todos los servicios disponibles, entre otros: catálogo en línea, bases de datos de revistas y libros electrónicos, y correo electrónico.

La Biblioteca alberga las colecciones especiales, entre ellas: la Colección Puertorriqueña, la sala de Historia de la Medicina y la Colección Bailey K. Ashford.

En sus modernos salones multiusos se ofrecen talleres y conferencias para el desarrollo de competencias de información de los estudiantes, tales como: el uso de bases de datos de investigación; reglas de estilo de publicación; uso de programas para el manejo de referencias bibliográficas; y evaluación de recursos en la Internet. Estas experiencias didácticas son parte de los nuevos proyectos de integración de las competencias de información al currículo que se llevan a cabo en el Recinto de Ciencias Médicas, con el fin de hacer de los estudiantes usuarios críticos de la información y aprendices de por vida.

La Biblioteca forma parte de la Red Nacional de Bibliotecas de Medicina de los Estados Unidos. Pertenecer a la Región Sureste del consorcio de Bibliotecas afiliadas a la Biblioteca Nacional de Medicina.



Como parte de la cultura de evaluación y avalúo, la Biblioteca condujo un proceso de Autoestudio y recibió la visita de peritos expertos en bibliotecología académica y de investigación. Se certificó que la Biblioteca Conrado F. Asenjo cumple con todos los estándares de calidad de las bibliotecas académicas de la Association of Colleges and Research Libraries (ACRL).



Recinto de Aguadilla

Biblioteca de la UPR en Aguadilla



Diseñada por la oficina de arquitectos de Samuel Corchado, se trata de una estructura de hormigón y acero de dos pisos de aproximadamente 40,000 pies cuadrados, construida alrededor de un patio interior diseñado para el esparcimiento de los usuarios. La forma de la estructura así como la vegetación permite que ese patio se mantenga bajo sombra la mayor parte del tiempo con una temperatura y ambiente agradables. La edificación contiene un área de recepción, salas de proyección, áreas de evaluación, salas de producción, catalogación, audiovisual, laboratorio de información, áreas de computadoras, salas de estudios, anaqueles de libros y colecciones de revistas y periódicos y colecciones de referencia. En su primera planta tiene también un auditorio.

Cónsono con el énfasis en la diversidad de modos de aprendizaje propio del modelo de Centros de Ambientes de Aprendizaje Colaborativo, el programa de espacios incorpora las siguientes áreas para uso de recursos electrónicos:

- ✓ salas de lectura
- ✓ salas de estudio
- ✓ recursos audiovisuales
- ✓ áreas de servicio de apoyo

Además, para el desarrollo de competencias de información, cuenta con un centro de aprendizaje de informática y laboratorios de computación académica.

La biblioteca alberga dos colecciones de particular importancia que forman parte del Censo Guía Iberoamericano del Ministerio de Cultura de España:

- ✓ La Colección Aguadillana – que reúne recursos de autores aguadillanos y sobre el pueblo de Aguadilla, y
- ✓ La Colección Enrique A. Laguerre, la colección personal del escritor.

Cuenta con un programa bien estructurado de Destrezas de Información, el cual tiene presencia en el Proyecto Emblemático del Recinto Educación Multimediática para el Siglo 21. Utiliza la herramienta de la Web 2.0, y cuenta con un “blog” de las nuevas adquisiciones.

Fue evaluada favorablemente en el 2007 por la *Association of College and Research Libraries*.



Recinto de Ponce

Biblioteca Adelina Coppin Alvarado

Corazón de la actividad académica y de investigación en la Universidad de Puerto Rico en Ponce, la remodelada Biblioteca Adelina Coppin Alvarado propone un nuevo concepto de biblioteca universitaria.

La Biblioteca es una estructura de aproximadamente cuarenta mil pies cuadrados dividida en dos niveles. El diseño original de Montilla & Látimer se remodeló con un diseño contemporáneo de mejoras a la estructura, a cargo de las arquitectas Ligia Saldaña y Magda Bardina. Se complementa con la ambientación y el amueblamiento estilizado por las arquitectas Margarita Torres y Silvia Santiago. Se atienden en la remodelación de manera especial los accesos y espacios y el sistema de iluminación con rescate y control de la luz natural. Las estanterías y anaqueles abiertos completan una oferta espacial de circulación libre. Funcionalidad y estética se dan la mano en este proyecto.

Las colecciones y servicios se acoplan a los nuevos perfiles estudiantiles y docentes al ampliar las bases de búsqueda, mediante el uso eficiente de los recursos en línea y las posibilidades enriquecedoras de cooperación con bibliotecas en y fuera de Puerto Rico. Con su infraestructura informática de primer orden pone al día las bases tecnológicas que requiere una educación universitaria competitiva. Desde sus cincuenta y cuatro computadoras los usuarios

accederán el catálogo automatizado, a más de 700 revistas de texto completo en línea y a bases de datos. Otra característica importante es que todas sus instalaciones cuentan con acceso inalámbrico a Internet.

La nueva Biblioteca cuenta con:

- ✓ Salón de Competencias de Información en el que bibliotecarios y profesores ofrecerán talleres sobre destrezas de investigación en función de los contenidos curriculares
- ✓ Nueve salones de estudio grupal para el trabajo colaborativo y estimularán la formación de comunidades de aprendizaje.
- ✓ Salón Multiusos
- ✓ Salón de Proyecciones y la Sala de Conferencias constituyen un núcleo dinámico para actividades culturales y académicas tales como conferencias, foros y exposiciones.

Con la remodelación se adelanta el proceso de evaluación externa de las bibliotecas de la Universidad de Puerto Rico a cargo de la Asociación de Bibliotecas Académicas y de Investigación (ACRL) adscrita a la *American Library Association*. Al cumplir con los estándares de calidad en estructura y servicio, la Biblioteca Adelina Coppin Alvarado se



reafirma como un respaldo importante a la agenda de crecimiento académico, de investigación y fomento cultural del recinto ponceño.

Pero más allá de las nuevas tecnologías y espacios, una biblioteca es, sobre todo, gente: gente que confluye en un espacio común de aprendizaje. En la Era de la Información, la biblioteca se convierte en centro creativo de producción y circulación de saberes.

Con su transformación, la Biblioteca Adelina Coppin Alvarado fortalece la cultura de innovación y de fomento a la investigación que define a la Universidad de hoy.

