

1 Primer piso

El bibliotecario automático bookBot

Las estanterías del bookBot tienen una capacidad de 2 millones de volúmenes en 18,000 cajones de metal. Estas estanterías ocupan solo una novena parte del espacio que las estanterías abiertas usadas normalmente. Este ahorro de espacio posibilita grandes salas de lectura bien iluminadas, numerosas salas de estudio grupal y espacios de alta tecnología para la investigación y la colaboración. Las estanterías del bookBot contienen actualmente más de 1.5 millones de volúmenes, lo que permite al menos 20 años más de crecimiento.



Búsqueda de títulos

Busque libros con el buscador virtual **Virtual Browse**. Escriba una palabra clave o un título en el recuadro de búsqueda de la pantalla táctil. Como no es posible caminar entre las estanterías del bookBot, el buscador virtual busca entre todos los libros de todo el sistema de bibliotecas de NCSU (no solo entre los de las estanterías del bookBot) y muestra los libros que habría en la estantería cerca del libro que se busca.



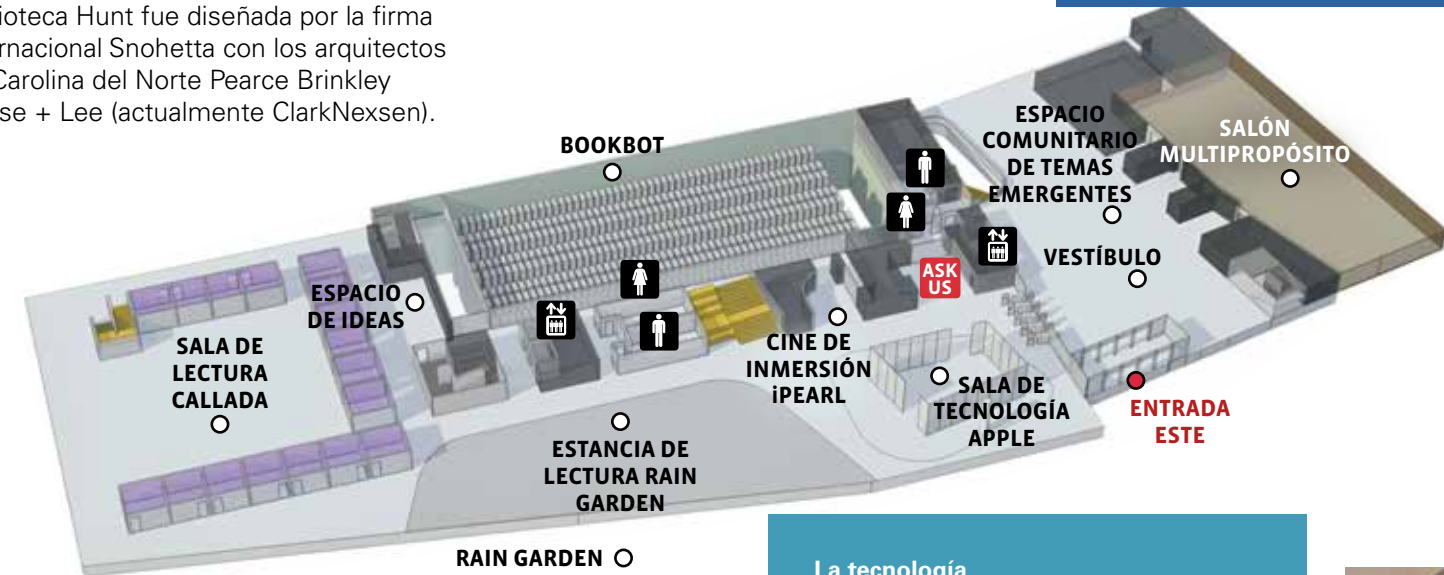
Demostración del bookBot

Presione el botón Demo the bookBot ubicado en la parte inferior de la pantalla táctil de pared. Mire por la ventana y vea cómo el bookBot recoge los libros y los lleva en una caja al mostrador rojo de salida. Si este fuera un pedido real, un empleado sacaría el libro solicitado por el usuario y lo llevaría al mostrador de pedidos Ask Us en el segundo piso en menos de 5 minutos.

2 Segundo piso

Desde aquí hasta que regrese al primer piso, ¡camine en silencio!

Al lado del ascensor en este piso, hay un retrato del ex gobernador James B. Hunt, Jr., cuyo nombre lleva el edificio. Desde aquí se puede admirar la alta arquitectura y el vasto ventanal (del largo de una cancha de fútbol americano) que inunda de luz natural la sala de lectura Rain Garden. La Biblioteca Hunt fue diseñada por la firma internacional Snohetta con los arquitectos de Carolina del Norte Pearce Brinkley Cease + Lee (actualmente ClarkNexsen).



Aprecie los muebles

Siéntese en una silla huevo. Hay más de 80 tipos de sillas en la Biblioteca Hunt, entre los cuales se encuentra una serie de clásicos modernos como la silla huevo, diseñada en 1958 por el arquitecto danés Arne Jacobsen. Se puede comprar el libro ChairHunt acerca de las sillas en la Biblioteca Hunt aquí: go.ncsu.edu/chairhunt.



La tecnología

Al entrar al área de libros de la biblioteca, se ve a la izquierda el espacio acristalado de la vitrina de tecnología **Technology Showcase**. Aquí se pueden probar muchos de los dispositivos y tecnologías que los estudiantes de NC State pueden pedir prestados, tales como computadoras portátiles, tabletas, teléfonos, cámaras, etc. Las impresoras 3D de las bibliotecas, como la que se muestra aquí, les permiten a los estudiantes hacer rápidamente prototipos para probar sus diseños. Las computadoras en miniatura, como la Raspberry Pi, les permiten a los estudiantes programar dispositivos tales como instrumentos musicales y robots. Lea la historia tras los objetos que se muestran.



Comparta sus imágenes

Sáquese una foto en las escaleras amarillas (o en cualquier lugar de la Biblioteca Hunt) y agregue su imagen a la colección de la biblioteca. (1) Suba su foto a Instagram y (2) nómbrela **#HuntLibrary**. La foto pasará a formar parte de la pantalla giratoria del cine de inmersión, aparecerá en el sitio web **My #HuntLibrary** (go.ncsu.edu/myhunt), y se conservará en el archivo digital oficial de la universidad.

Espacio comunitario de temas emergentes

Cuando salga de la biblioteca, explore el espacio comunitario de temas emergentes **Emerging Issues Commons** que queda justo enfrente. En la sección de voces Voices, a su derecha, escuche al Gobernador Hunt hablar sobre temas de importancia crítica en Carolina del Norte, tales como educación, salud, medio ambiente y economía. En la sección de conexiones Connections hay pantallas de mesa que presentan datos sobre estos temas. Y el stand Ideas le permite a usted enviar sus propias ideas para ayudar a Carolina del Norte.



Presentación en el cine de inmersión iPearl Immersion Theater

Este cine contiene uno de los cinco murales de video de ultra alta definición en que se muestra la investigación de los profesores y los proyectos de los estudiantes, y se facilitan nuevas formas de comunicación académica. La Biblioteca Hunt integra instrumentos de medios digitales de vanguardia directamente a la arquitectura del edificio, transformando todo el espacio en una plataforma de investigación y narración de historias.

Desde la pequeña pantalla táctil montada entre los sofás ubicados al lado derecho del cine, el espectador puede cambiar la pantalla y seleccionar fotografías de estudiantes, investigaciones de profesores y visualizaciones de conjuntos de datos.

3 Tercer piso



Bienvenido al espacio NextGen Learning Commons. Este piso es un área de estudio, ¡camine en silencio!

Este es nuestro espacio de aprendizaje comunitario de próxima generación. Este es un espacio flexible que favorece el aprendizaje y la colaboración entre alumnos con muebles organizados en "vecindarios" para acomodar diferentes actividades. La sala acristalada cerca de las escaleras es el laboratorio de juegos Game Lab, espacio de investigación y enseñanza dedicado a los estudios de videojuegos. Los estudiantes de informática pueden especializarse en desarrollo de juegos, lo cual les da acceso a prometedoras oportunidades



de carreras profesionales en la industria de los videojuegos. Los profesores y estudiantes de posgrado pueden reservar el Game Lab para investigación y enseñanza. Cuando el espacio no está reservado, los estudiantes pueden disfrutar gratis de juegos prestados de nuestra colección.



4

Cuarto piso



Este piso es un área de estudio, ¡camine en silencio!

Desde el mirador del cuarto piso, disfrute de la vista de la sala de lectura Rain Garden. Cuando florecen, las plantas nativas de Carolina del Norte que se ven por las amplias ventanas reflejan los colores de la alfombra. Desde aquí se puede apreciar cómo cada detalle fue diseñado para crear una atmósfera acogedora y cómoda, ideal para la investigación y la exploración. Se nos conoce como la Biblioteca del Futuro por una buena razón: les damos a nuestros alumnos la inspiración y los instrumentos necesarios para crear futuros luminosos.



Estudio de Creatividad
El estudio de creatividad Creativity Studio es una "caja blanca" flexible en forma de lienzo en blanco que se puede adaptar fácilmente a una variedad de colaboraciones creativas y de aprendizaje basado en la experiencia. Por ejemplo, todas las semanas, los guardiamarinas navales del ROTC practican navegación marítima, manejo de embarcaciones y operaciones navales en un entorno simulado.



Laboratorio de Enseñanza y Visualización
El laboratorio de enseñanza y visualización Teaching and Visualization Lab es una "caja negra" de visualización y simulación de alta definición que ofrece proyección de inmersión de 270 grados continuos. En este espacio los profesores y estudiantes exploran entornos virtuales y visualizaciones de datos de vanguardia.

Impresión 3D
En el cuarto piso también se encuentra el servicio de impresión tridimensional interno para estudiantes y profesores de NC State. Se puede ver una impresora 3D y varias muestras impresas en la vitrina de tecnología Technology Showcase del segundo piso.



5

Quinto piso

Este piso es un área de estudio, ¡camine en silencio!

Suba a la terraza de horizonte urbano Skyline Terrace del quinto piso y disfrute de la vista, ¡otra foto! Observe el techo verde que filtra el agua de lluvia de escorrentía. Los techos verdes, las ventanas que dan luz natural, el agua calentada por paneles solares en la azotea y los innovadores sistemas de paneles radiantes



y vigas refrigeradas son algunas de las características que reducen el consumo de energía del edificio en un 31%, lo cual le da a la Biblioteca Hunt certificación LEED Silver.



¡Que vista!
Desde la terraza, se puede disfrutar de la vista del lago Raleigh, el campo de golf de la universidad a la izquierda, y gran parte del Centennial Campus. El Centennial Campus de NC State es un nexo de colaboración entre la universidad y socios corporativos, institucionales y de gobierno. La Biblioteca Hunt es su centro intelectual y social: la intersección en la que estudiantes, profesores y socios de todas las áreas del campus se reúnen para dar vida a sus ideas.

Regreso al segundo piso
Baje en ascensor hasta el segundo piso y salga de la biblioteca por las puertas a su derecha para ver el paisaje desde el Óvalo (descripción en la parte de atrás del folleto).

Gracias por su visita
La Biblioteca Hunt ofrece algunos de los espacios, tecnologías y servicios de aprendizaje más innovadores del país para contribuir al éxito de los estudiantes y profesores de Carolina del Norte. Gran parte de lo que vieron hoy fue posible gracias a donantes y amigos. Mantener la Biblioteca Hunt requiere apoyo privado. Si hace una donación o se inscribe en la organización de amigos de la biblioteca Friends of the Library, usted puede beneficiar directamente a las futuras generaciones de estudiantes, profesores e investigadores: vaya a go.ncsu.edu/librarygiving o llame al 919-515-2841.

NC STATE UNIVERSITY



Paisaje desde el Óvalo
Desde aquí se ve cómo el edificio se relaciona con el paisaje, desde la vegetación nativa del jardín de lluvia Rain Garden hasta el banco cerca de las puertas de entrada que parece fluir continuamente desde el interior hacia el exterior del edificio. Observe el diseño de las aletas solares estacionarias a lo largo de la fachada del edificio; estas aletas han sido diseñadas para proteger el interior contra el calor y el resplandor del sol. La combinación de la ubicación de las aletas y su progresión de blanco a gris a plateado agrega una sensación

visual de movimiento ascendente dinámico para el observador. Para quienes disfrutaban de paseos nocturnos, la Biblioteca Hunt es superlativamente impresionante al atardecer, y el jardín se ilumina de noche con accesorios que parecen totoras "plantadas" entre los macizos de flores. Al mirar a su alrededor, usted ve que la biblioteca está situada al final del óvalo académico: el gran espacio verde rodeado por los edificios de ingeniería, viviendas de estudiantes y restaurantes universitarios.

The James B. Hunt Jr. Library
1070 Partners Way, Campus Box 7132
Raleigh, NC 27606



NC STATE UNIVERSITY

QUÉ VER Y QUÉ HACER

EN LA BIBLIOTECA HUNT



GIRA AUTOGUIADA

