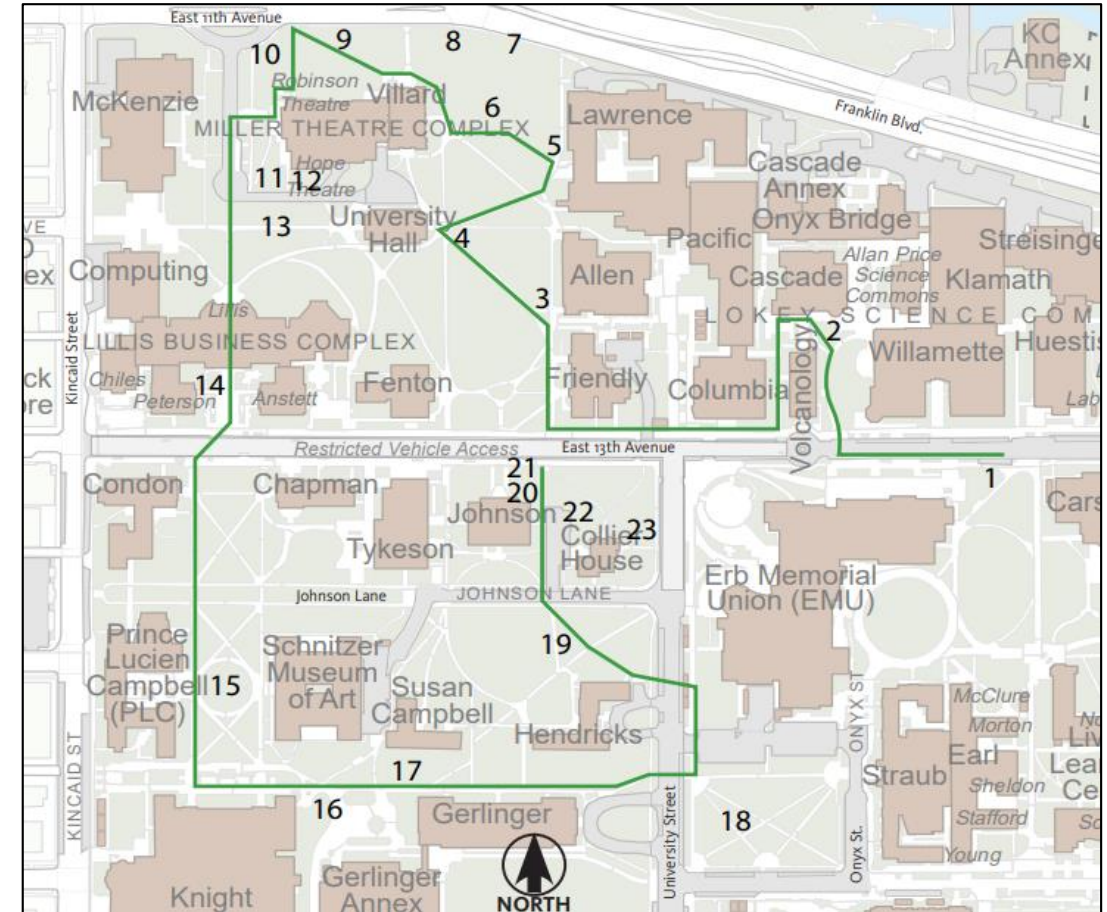
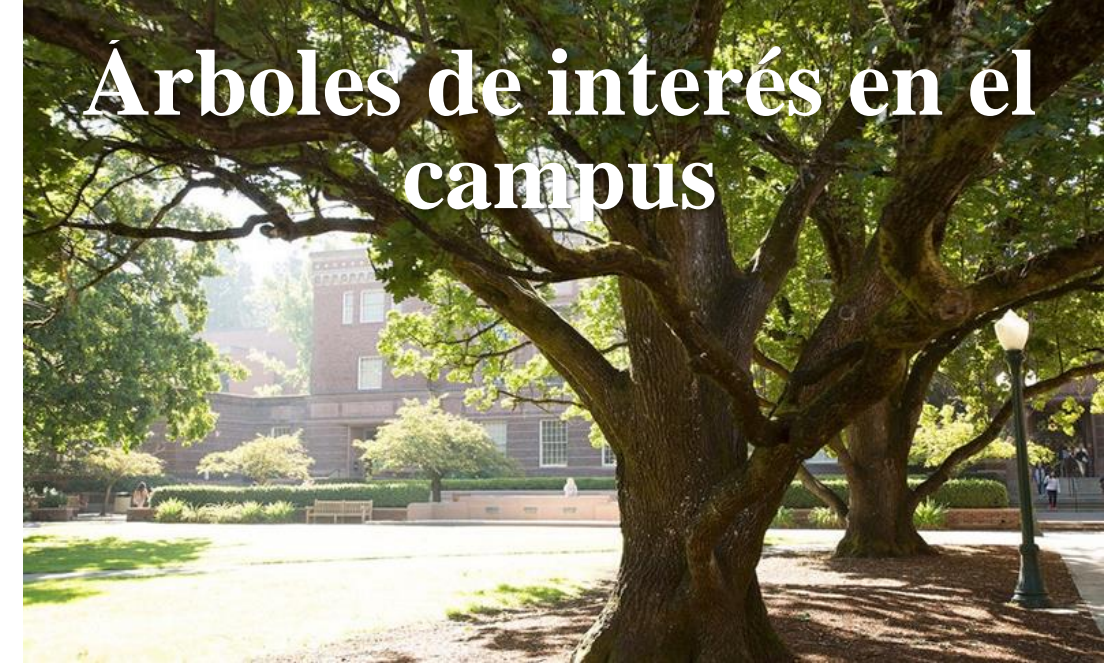


# Árboles de interés en el campus



Lo invitamos a venir y explorar los árboles del campus de la Universidad de Oregon. El campus hoy es un arboreto de 295 acres que contiene aproximadamente 4000 árboles de más de 500 especies. Esta visita autoguiada es una introducción a algunos de los muchos árboles fascinantes y significativos del campus de la Universidad de Oregon. La ruta marcada del recorrido tiene aproximadamente una milla de largo y tomará aproximadamente una hora en completarse. La primera parada de este recorrido, el abeto "Árbol lunar" Douglas, se encuentra cerca de la esquina noreste de la EMU a lo largo de East 13th Avenue, al oeste de Carson Hall y al sur de Willamette Hall.

**Reconocimiento del terreno:** La Universidad de Oregon se encuentra dentro de las tierras natales tradicionales del sur de Kalapuya. Después del Tratado del Valle de Willamette de 1855, el pueblo de Kalapuya fue trasladado a la fuerza a la Reserva Costera en el oeste de Oregon. En la actualidad, los descendientes son ciudadanos de las Tribus Confederadas de la Comunidad de Grand Ronde de Oregon y las Tribus Confederadas de los Indios Siletz de Oregon.

Las visitas se encuentran disponible en la aplicación UOregon  
Visita autoguiada, abril de 2021

## Patio de Business Complex

### 14 Falso castaño amarillo (*Aesculus octandra*)

Nativo del centro y sudeste de los EE. UU. (Appalachia), es el más grande de todos los falsos castaños amarillos y está relacionado con el castaño de Indias. Aunque las nueces se consideran tóxicas y no comestibles, los nativos americanos comían las nueces después de filtrar sus toxinas. Este árbol fue recibido del gobernador de Ohio en 1958 como resultado de una apuesta en el Rose Bowl Game de ese año. Aunque Oregon Webfoots perdió el juego y la apuesta, recibimos este árbol porque Ohio State pensó que Oregon jugó muy bien.



## 19 Catalpa occidental (*Catalpa speciosa*)

Estos árboles interesantes son nativos del medio oeste al sur de Texas. Son árboles grandes y de rápido crecimiento, que alcanzan los 70 pies. Son conocidas por sus flores blancas grandes y llamativas en la primavera, hojas gruesas, grandes, de color verde brillante en el verano y frutos grandes que se asemejan a vainas de frijol a fines del verano y en el otoño.

## Johnson Hall/Collier House

Esta área es el hogar de Johnson Hall (el edificio administrativo de la Universidad de Oregon) y Collier House. Collier House se construyó alrededor de 1885 por el profesor y la Sra. Collier y fue adquirida por la universidad en 1895. La Sra. Collier fue una de las primeras mujeres botánicas capacitadas en el país. Personalmente salió a caballo y en calesa para recolectar árboles para plantar en los terrenos de Collier House, incluidos un par de los ejemplos señalados aquí.



## Patio en Conmemoración de los Caídos

### 15 Roble inglés piramidal (*Quercus robur 'Pyramidalis'*)

El roble inglés, originario de Europa, el norte de África y el oeste de Asia, es una especie icónica cuya madera fuerte ha sido apreciada durante siglos. Estos ocho robles ingleses son una variedad de roble inglés que tiene una forma piramidal. Se compraron en Illinois y se enviaron por tren a Eugene y se plantaron en 1940 en memoria de Robert Chase Bailey, presidente de la clase de último año de 1939, quien había ahogado en el Millrace.



## 20 Ciprés de Monterey (*Cupressus macrocarpa*)

Aunque su población indígena sobrevive como un pequeño remanente cerca de Monterey, California, este árbol se cultiva ampliamente y crece a lo largo de la costa oeste de los Estados Unidos y en otras partes del mundo y es especialmente popular en Nueva Zelanda y Gran Bretaña. Eses un árbol potencialmente grande cuando está protegido de los vientos del océano y puede alcanzar más de 100 pies de altura. Este árbol en particular se puede ver en la película Animal House, cuando era mucho más pequeño.



## Gerlinger Corridor

### 16 Árbol de flecos chinos (*Chionanthus retuses*)

Es un árbol pequeño derivado de la palabra griega para "flor de nieve" y originario de China, Corea, Japón y Taiwán que produce panículas de 4 pulgadas de largo de fragantes flores nevadas desde finales de abril hasta principios de mayo. El árbol de flecos chinos es un miembro de la familia de las aceitunas y las pequeñas frutas moradas son muy ornamentales, pero solo se encuentran en árboles femeninos. Con la edad, la corteza desarrolla una apariencia profundamente surcada y puede exfoliarse en rizos.



## 21 Arce japonés púrpura threadleaf (*Acer palmatum 'Dissectum Atropurpureum'*)

Es un hermoso ejemplo de un arce japonés, una especie de crecimiento lento. Es una variedad pequeña con hojas moradas y tronco y ramas retorcidos. Originario de China, Japón y Corea, este árbol ha recibido especial atención debido a su tamaño y carácter único.



## 17 Haya europea de hoja morada (*Fagus sylvatica 'Atropurpurea'*)

Un árbol de la universidad que realmente se destaca con su corteza gris suave, ramas bajas y hojas de color verde púrpura, es un ejemplo espectacular de una haya europea madura, originaria de Europa central, que se plantó a principios del siglo XX. Es un cultivo de hojas moradas cuyas hojas se vuelven cobrizas en otoño.



## 22 Cedro de Puerto Orford, cedro de Oregon (*Chamaecyparis lawsoniana*)

Se cree que este árbol fue plantado a fines del siglo XIX por la Sra. Collier. Es una especie muy grande, que alcanza los 200 pies de altura, y es nativa del suroeste de Oregon y el noroeste de California. La madera extremadamente duradera es muy apreciada, especialmente en Japón, para usos que van desde santuarios hasta flechas. Los bancos originales del Estadio Autzen estaban hechos de esta madera y duraron 35 años sin mantenimiento. Es una de las maderas más valiosas cosechadas en el oeste de América del Norte (en gran parte debido a la rareza actual).



## Straub Hall Green

### 18 Stafford Homestead

Esta área fue una vez el sitio de Stafford Homestead. Aloja varias especies de árboles, incluidas las secuoyas costeras, los abetos de Douglas, un arce de hoja grande, un cedro llorón del Líbano y varios hermosos cerezos orientales. Recientemente, se agregó al área un árbol de araucarias, un árbol de hoja perenne nativo de las montañas de los Andes en América del Sur, que es único en su tipo en el campus.



## Patio en Conmemoración de la Mujer

Este patio se conoce como el Patio en Conmemoración de la Mujer y contiene varios árboles atractivos, incluidos varios robles escarlata maduros, nogales negros, una secuoya gigante notable, algunas secuoyas del amanecer y varias catalpas.





**1 El abeto “Árbol de la luna” Douglas (*Pseudotsuga menziesii*)**  
 Este árbol, también conocido como el “Árbol de la Luna”, se cultivó a partir de semillas que el astronauta Stuart Roosa llevó a la Luna en el Apolo XIV en 1971. La plántula se plantó en 1978 donde ahora se encuentra Willamette Hall. Se trasplantó en 1987 debido a la construcción de los agregados del complejo científico.



**2 Secuoya del amanecer, abeto de agua (*Metasequoia glyptostroboides*)**  
 Las hojas fosilizadas de esta conífera de hoja caduca (sus agujas caen según la estación) se pueden encontrar en todo el hemisferio norte, incluido el centro de Oregón. Anteriormente se pensaba que esta especie estaba extinta hasta que se descubrió en Szechuan China en 1943. En 1947, el Arbolito Arnold de Harvard financió la recolección y distribución de la semilla en todo el mundo. Este árbol es un árbol legado de Eugene.



**Patio antiguo del campus, Sur**  
 Al girar a la derecha por el lado oeste de Friendly Hall, se encontrará con lo que se conoce como Patio antiguo del campus. Este patio está dominado por árboles de hoja perenne maduros de varias especies diferentes. La tristemente célebre Tormenta del Día de Colón de 1962 derribó una gran cantidad de árboles grandes, pero el campus se recuperó rápidamente. Esta parte del patio cuenta con varios tipos de cedros, incluidos dos de los tres tipos de cedros “verdaderos” (género Cedrus).



**3 Picea de Sitka (*Picea sitchensis*)**  
 La picea de Sitka es el tipo de picea más grande del mundo, con algunos ejemplares antiguos que alcanzan cerca de 300 pies. La picea de Sitka se puede identificar por su corteza gris y escamosa, sus conos pequeños y sus agujas aplanadas y afiladas. La picea de Sitka es el principal árbol maderero de Alaska, ya que su madera posee una gran resistencia y trabajabilidad. Es famoso por su papel en la construcción de aviones (sobre todo durante la Segunda Guerra Mundial) y de barcos, así como por sus instrumentos musicales (especialmente tapas de guitarra y cajas de resonancia para pianos).



**University Hall**  
**4 Arce de hoja grande (*Acer macrophyllum*)**  
 Esta especie de árbol, cuyo rango nativo es desde Alaska hasta California, es uno de los pocos arces nativos de Oregón. Se cree que este árbol en particular es el único sobreviviente del primer esfuerzo exitoso de plantación en el campus de la UO (1884). El conserje de la UO realizó esta plantación después de una plantación de árboles fallida por parte de los alumnos del año anterior; se le pagó por cada árbol que sobrevivió.



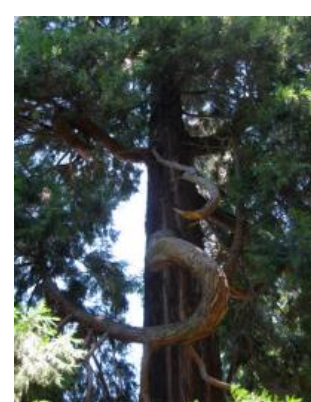
**Patio antiguo del campus, Norte**  
 Esta área, también predominantemente de hoja perenne, es la parte norte del Patio antiguo del campus. Contiene algunos de los árboles más antiguos del campus y varios árboles de clase. Los árboles de hoja perenne, incluida una secuoya gigante (que perdió su parte superior en la tormenta del Día de la Raza de 1962), una secuoya costera y varios abetos, piceas y cedros, se mezclan con árboles de flores más pequeños, como palomas y una variedad de cornejos y magnolias.



**5 Secuoya de la costa (*Sequoia sempervirens*)**  
 Nativa de la neblinosa costa sur de Oregón y el centro de California, es la especie de árbol de mayor crecimiento en el mundo, alcanzando regularmente alturas de 300 a 350 pies y diámetros de 16 a 18 pies. En ausencia de humedad ambiental durante todo el año y sujetos a vientos secos de verano, los árboles aquí en Eugene no alcanzarán estas dimensiones gigantes.



**6 Ginkgo o árbol de culantrillo (*Ginkgo biloba*)**  
 Originario del sureste de China, este árbol es otro ejemplo (además de la secuoya del amanecer) de una especie antigua. Se puede reconocer por sus distintivas hojas en forma de abanico. El ginkgo es un árbol masculino o un árbol femenino que da frutos. Este árbol hembra da frutos en forma de ciruela de olor muy fuerte en otoño. Se cree que la especie ginkgo existe desde hace 128 millones de años. Hay evidencia fósil de que existió en Oregón, pero sobrevivió solo en China hasta que se reintrodujo en los EE. UU. en 1790.



**7 Cedro de incienso de California (*Calocedrus decurrens*)**  
 Esta especie es nativa de un área de las montañas Cascade en Oregón hasta las montañas de Sierra Nevada y Baja California. Tiene ramas curvas distintivas y semillas y follaje aromáticos. Es una planta ornamental resistente y adaptable, y la madera es la principal fuente de madera de lápiz; también se utiliza en cómodas y armarios de cedro.



**8 Roble blanco de Oregón (*Quercus garryana*)**  
 Reconocido como árbol del legado, este árbol es uno de los dos “robles de Condon” originales (el otro fue removido en 2004 debido a su mal estado). Cuando se construyeron los pasillos de la Universidad y Villard, el campus era un montículo sin árboles a excepción de estos dos robles. Nativos desde el sur de la Columbia Británica hasta la costa central de California, los robles blancos de Oregón son de crecimiento lento. Este es el árbol más antiguo del campus, probablemente anterior a la asignación de Estado de Oregón (1859). La clase de 1897 lo adoptó como árbol de la clase.



**Norte de Robinson Theatre**  
 Esta área aloja varios árboles interesantes y maduros, incluido un ginkgo macho y una de las secuoyas rojas del amanecer más antiguas del campus.

**9 Pino ponderosa (*Pinus ponderosa*)**  
 Un árbol con un amplio rango nativo (desde la Columbia Británica hasta México y Texas), este árbol es más común en elevaciones medias en el oeste de los EE. UU. Es probable que estos dos sean una variedad llamada valle ponderosa, que se puede encontrar en los valles en el oeste de Oregón y Washington. El pino ponderosa es uno de los principales árboles madereros de América del Norte. También tiene un significado espiritual importante para muchas culturas nativas occidentales, especialmente para varios grupos navajos.



**10 Pino de corteza de encaje (*Pinus bungeana*)**  
 Este pino es originario de China y se observó por primera vez por el Dr. Alexander Bunge, un botánico alemán ruso, creciendo en Pekín en 1831 en el jardín de un templo. Con el tiempo y la luz del sol, la corteza se texturiza con hermosos parches exfoliantes de color marrón metálico, verde y crema. Es un árbol de crecimiento muy lento y resistente a las enfermedades.



**Sur de Robinson Theatre, árboles de clase**  
 Esta área al sur de Villard Hall y Robinson Theatre cuenta con muchos árboles de graduación donados y algunos especímenes de árboles interesantes.



**12 Cedro japonés (*Cryptomeria japonica*)**  
 Esta conífera es originaria de Japón (donde es el árbol nacional). Se planta mucho alrededor de los templos y es muy apreciada como adorno y como madera. En su área de distribución nativa, estos árboles de rápido crecimiento pueden crecer 180 pies de alto y 12 pies de diámetro, aunque la mayoría de las variedades son mucho más pequeñas. Este árbol en particular es el árbol de clases de 1879, el árbol de clases más antiguo del campus.



**University Hall Walk**  
 Este arreglo de árboles se conoce como University Hall Walk y una vez representó la entrada principal al campus desde la ciudad. Sigue siendo una característica importante en el campus, consiste en un camino bordeado de abetos de Douglas maduros que se replantan según sea necesario.



**13 Abeto de Douglas (*Pseudotsuga menziesii*)**  
 El árbol del estado de Oregón y un símbolo por excelencia del Noroeste, este es el principal árbol maderero de América del Norte. El rango nativo de esta especie es desde la Columbia Británica hasta México y Texas. El abeto de Douglas es la segunda especie de árbol de mayor crecimiento en el mundo, solo detrás de la secuoya de la costa. El abeto Douglas más alto que se conoce se encuentra en el condado de Coos, al suroeste de Eugene, con una altura de 328 pies, aunque los ejemplos antiguos suelen oscilar entre 200 y 250 pies. La madera tiene una relación resistencia-peso cercana a la del acero y es muy apreciada para la construcción con madera.