	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	Versión: 01
	Curso Parques y jardines de Londres + <i>Chelsea flower show</i>	Mayo 2021

PRESENTACIÓN

El curso está dirigido a personas que se dedican al paisajismo y los amantes del jardín, quienes quieren aprender sobre la historia, diseño y manejo de las áreas verdes en Londres. Una ciudad con una gran trayectoria en el desarrollo de parques y jardines, que ha sabido poner en valor tanto la belleza de estos espacios como los servicios ambientales que pueden brindar. El diseño de paisajes naturalistas y ecológicos, que cada día toma más fuerza en el Reino Unido, es un diseño poco explorado en nuestro país y que podría ser una gran alternativa para embellecer las ciudades reduciendo el consumo de agua y las costosas labores de mantención, otorgando además refugio para insectos benéficos y polinizadores que contribuyen a mejorar los ecosistemas.

DESCRIPCIÓN

El curso está diseñado para que los alumnos aprendan cómo se diseñan y manejan los jardines ingleses, descubriendo en terreno los elementos constructivos que utilizan, las combinaciones de especies vegetales, los colores y las texturas. A su vez, descubrirán la escala y funcionalidad de estos espacios y los aportes ecológicos que son capaces de entregar al ambiente.

El principal objetivo del aprendizaje es que puedan adaptar en Chile algún modelo de jardín inglés, como una alternativa para enfrentar el cambio climático y mejorar las condiciones ambientales de la ciudad. De esta manera, se podría generar conciencia en que los proyectos de paisajismo no solo cumplen una función estética, sino que también contribuyen al desarrollo sustentable de la ciudad.

Gran parte de las actividades del curso se realizarán en terreno, visitando jardines y parques que cumplen diversos propósitos, lo que permitirá analizar los diferentes diseños y la composición de las especies vegetales en cada paisaje. Como parte del curso se visitará la exposición “Chelsea Flower Show”, que corresponde a la feria de jardinería y paisajismo más importante del mundo, donde podrán aprender de las últimas tendencias en paisajismo visitando las instalaciones y diseños de connotados diseñadores del paisaje.

PÚBLICO OBJETIVO


Este curso está dirigido a profesionales y aficionados al jardín y al paisajismo, y a todas las personas que se dedican al diseño y/o manejo de parques y jardines públicos y privados.

REQUISITOS DE INGRESO

Es necesario tener un conocimiento intermedio del idioma inglés.

OBJETIVO DE APRENDIZAJE

- Analizar el diseño de los jardines ingleses y la funcionalidad que prestan al ambiente.

	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	Versión: 01
	Curso Parques y jardines de Londres + <i>Chelsea flower show</i>	Mayo 2021

- Entender la evolución histórica y social que ha tenido el parque y el jardín en la cultura británica, y cómo ha influido a nivel internacional.
- Evaluar la manera de integrar los conceptos ecológicos utilizados en los lugares visitados en los proyectos de paisajismo en Chile, buscando contribuir con ellos al desarrollo sustentable de las ciudades.
- Conocer nuevas alternativas de especies vegetales, productos y materiales que podrían ser utilizados en jardines y parques chilenos.

RESULTADOS DEL APRENDIZAJE:

Al finalizar este curso los/las estudiantes serán capaces de:

- Evaluar las alternativas de diseño según la función que deben cumplir los espacios dentro de la ciudad.
- Entender la relación existente entre el diseño del paisaje y el desarrollo histórico, social y político de Gran Bretaña y su influencia internacional.
- Definir las especies vegetales que podrían utilizarse en proyectos de paisajismo cumpliendo con características estéticas (belleza) y funcionales (servicios ecosistémicos).
- Distinguir las labores de manejo de áreas verdes que ayudan a potenciar el desarrollo y la belleza de las especies vegetales.


CONTENIDOS

- Evolución histórica del diseño de parques y jardines en Gran Bretaña.
- Características del diseño de paisajes naturalistas y ecológicos modernos.
- Identificación y uso de especies vegetales para áreas verdes urbanas.
- Técnicas de manejo de vegetación en parques y jardines.
- Uso de jardines medicinales y comestibles.

METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE

- Una clase expositiva antes de viajar.
- Clases en terreno visitando diferentes áreas de Londres, en donde se conocerá:
- Lunes 17 de mayo: Hyde Park - Kensington Gardens – The Barbican.


El viaje se inicia visitando los grandes, famosos e impactantes parques y jardines públicos de Londres. Varios de ellos son de propiedad de la corona y han sido entregados para que los ciudadanos los puedan disfrutar. En ellos destacan las flores y los árboles añosos, muchos de los cuales sobrepasan los 200 años de antigüedad. El manejo de las especies vegetales y su disposición en el espacio es lo que ha permitido que estos gigantes puedan mantenerse en pie

 <p>PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE</p>	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	Versión: 01
	<p>Curso Parques y jardines de Londres + <i>Chelsea flower show</i></p>	Mayo 2021

por tanto tiempo. Un verdadero ejemplo del cual aprender, cuando se trata de consolidar un exitoso bosque urbano en la ciudad.

- **Martes 18 de mayo: Richmond Park – Petersham nurseries.**
 Richmond Park, es una de las reservas naturales del Reino Unido, que tiene la particularidad de estar situada dentro de la ciudad. Es un lugar protegido porque se considera un hábitat transcendental para la vida silvestre urbana. Es por ello que en su interior, se puede encontrar una amplia gama de flora y fauna nativa, que gracias al diseño del espacio, es capaz de convivir con las actividades propias de la ciudad.
 Muy cerca del parque se encuentra Petersham Nurseries, un vivero boutique y de vanguardia, especialista en especies vegetales para jardines urbanos. En el lugar, la naturaleza se integra con el arte, la decoración y la gastronomía, demostrando que la industria del paisajismo en Inglaterra es una actividad que ofrece múltiples posibilidades a los consumidores, despertando el interés por la jardinería en un público muy diverso.
- **Miércoles 19 de mayo: Royal Botanic Garden, Kew.**
 El Royal Botanic Garden, Kew, es un extenso jardín botánico que abarca una superficie de 120 hectáreas. Es un importante centro de investigación científica, uno de los principales bancos de semillas del mundo y una excelente escuela para profesionales y jardineros.
 En su interior se pueden encontrar seis maravillosos invernaderos, que han sido declarados patrimonio de la humanidad por la UNESCO, albergando una extraordinaria colección de plantas provenientes de todo mundo. En sus amplios jardines se puede disfrutar de más de 14.000 ejemplares de árboles añosos, alrededor de los cuales se puede caminar y descansar.
- **Jueves 20 de mayo: Chelsea Flower Show.**
 El Chelsea Flower Show es la muestra de plantas, flores y diseños de jardines más reconocida y prestigiosa del mundo. Durante los seis días que dura la exhibición, se conjugan en ella las nuevas variedades vegetales y tendencias de diseño, junto a novedosos materiales y sistemas constructivos para la industria de los parques y jardines.
 La muestra está dividida en cuatro grandes áreas:

 1. Show Gardens: Donde se muestran y construyen diez jardines originales en un espacio de 150 a 200 m² cada uno, diseñados por importantes paisajistas ingleses o internacionales.
 2. Artisan Gardens: Donde se disponen jardines de menor tamaño, 20 a 40 m², diseñados por paisajistas emergentes.
 3. Great Pavillion o Floral Marquee: Es la gran carpa en el centro de la muestra, la cual cubre casi 12.000 m² y agrupa una muestra de los viveros más importantes de Gran Bretaña y otros países europeos.

	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	Versión: 01
	Curso Parques y jardines de Londres + <i>Chelsea flower show</i>	Mayo 2021

4. Tiendas: Decenas de negocios se agrupan en distintas partes de la muestra, mostrando y vendiendo el rango completo de artículos relacionados con la botánica y la jardinería. Desde tarjetas de saludos con motivos florales, hasta invernaderos, esculturas y mobiliario para el jardín.
- Viernes 21 de mayo: Chelsea Physic Garden – Queen Elizabeth Olympic Park.
The Chelsea Physic Garden o Jardín Botánico Medicinal, es el jardín botánico más antiguo de Londres, contiene una colección de más de 5.000 plantas que han sido categorizadas como comestibles, útiles y medicinales. Fue fundado en 1673 por la sociedad de boticarios, quienes se lanzaron al cultivo de plantas que pudieran ayudar a la salud y bienestar de los londinenses. El conocimiento que se ha generado en sus 300 años de historia ha repercutido en el mundo entero, y hoy en sus colecciones se pueden encontrar especies agrupadas según las diferentes dolencias y el uso que se les da en las distintas culturas del mundo.
El Queen Elizabeth Olympic Park es un complejo deportivo construido para los Juegos Olímpicos y Paralímpicos del año 2012. Es un parque moderno construido con una visión de futuro, ya que su diseño tiene una orientación ecológica y se enfoca hacia un desarrollo sostenible. Sus creadores son Nigel Dunnett y James Hitchmough, grandes exponentes del paisajismo naturalista.
 - Lecturas para complementar lo aprendido en terreno.
 - Una clase de discusión en Chile para evaluar lo aprendido en la visita a Londres.


EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES:

- Elaboración de un portafolio de la experiencia de aprendizaje (70%).
- Presentación en detalle de uno de los sitios visitados (30%).

JEFE DE PROGRAMA

Alejandra Vargas Rodríguez.

Ingeniero Agrónomo y Magíster en Asentamientos Humanos y medio Ambiente de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Desde el año 2006 trabaja como profesor adjunto en la Facultad de Agronomía e Ingeniería Forestal. Actualmente imparte el curso Manejo del Paisaje para alumnos de pregrado, y es la directora del Diplomado y del Programa de Manejo de Áreas Verdes Urbanas de la Facultad. Es socia de la empresa Paisajismo Altus, dedicada a la producción de árboles ornamentales, el desarrollo de proyectos de paisajismo y al diseño e instalación de sistemas de riego para áreas urbanas.

	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	Versión: 01
	Curso Parques y jardines de Londres + <i>Chelsea flower show</i>	Mayo 2021

EQUIPO DOCENTE

Eduardo Olate

Ingeniero Agrónomo UC. PhD in Plant Science, University of Connecticut, EE.UU. Se desempeñó como Profesor Asociado de la Facultad de Agronomía e Ingeniería Forestal hasta el año 2015, como docente e investigador en el área de la producción y uso de especies ornamentales. Hoy reside en Londres, y se desempeña como consultor en el área del mejoramiento genético, propagación y desarrollo comercial de especies de interés ornamental para el mercado nacional e internacional.

REQUISITOS DE APROBACIÓN

- Asistencia: un mínimo de asistencia de 80% a todo evento programado durante el curso.
- Requisito académico: Aprobar el proyecto final con nota mínima 4,0 (cuatro coma cero).

INFORMACIÓN GENERAL

Fechas:

- Clase introductoria en Chile: 6 de mayo de 18:00 a 20:30. Campus Lo Contador.
- Clases en Londres: 17, 18, 19, 20 y 21 de Mayo de 10:00 a 16:00.
- Clase final en Chile: 17 de junio de 18:00 a 20:30. Campus Lo Contador.

Duración: 40 horas.

Créditos: 5 créditos

Lugar de realización: Las clases en Chile será en el Campus Lo Contador.

Valor: \$760.000 (10% de descuento para Ex Alumnos UC)

El valor incluye las entradas a todos los lugares que se visitarán en Londres.


- Chelsea Flower Show.
- Kew gardens.
- Chelsea physic garden.

No incluye los costos del viaje como: pasajes, alojamiento, hotel, comida y traslados.

El viaje puede ser coordinado por el propio alumno, o bien, contactar a la agencia de viaje que organizará un paquete para todos los interesados.

Puede haber modificaciones de fechas y/o docentes por razones de fuerza mayor.

Vacantes: 25

	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	Versión: 01
	Curso Parques y jardines de Londres + <i>Chelsea flower show</i>	Mayo 2021

No se tramitarán postulaciones incompletas.

El Programa se reserva el derecho de suspender la realización del curso si no cuenta con el mínimo de alumnos requeridos. En tal caso se devuelve a los alumnos matriculados la totalidad del dinero en un plazo aproximado de 10 días hábiles.

A las personas matriculadas que se retiren de la actividad antes del 15 de enero de 2020, se les devolverá el total pagado menos el 10% del total del arancel

INFORMACIONES Y CONTACTO

Maria Magdalena Vargas Rodriguez

mvargasd@uc.cl

+56 22 354 4608

BIBLIOGRAFÍA

- Dunnett, N., (2019). *Naturalistic planting design, the essential guide*. London, United Kingdom. Filbert Press.
- Hitchmough, J., (2017). *Sowing beauty, designing flowering meadows from seed*. Portland,OR, Estados Unidos, Timber Press.
- Bellamy, L., (2018). *Brilliant and wild*. London, United Kingdom. Pimpernel Press.
- Oudolf, P. y Kingsbury, N., (2013). *Planting, a new perspective*. Portland,OR, Estados Unidos, Timber Press.
- Oudolf, P. y Gerritsen, H., (2013). *Dream plants for the natural garden*. London, United Kingdom. Frances Lincln Publishers.
- Wulf, A. 2009. *The Brother Gardeners: Botany, Empire and the Birth of an Obsession*. London, United Kingdom, Cornerstone Press.