

 PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE
	Curso Parques y jardines de Londres + <i>Chelsea flower show</i>

PRESENTACIÓN

El curso está dirigido a profesionales del paisajismo, amantes de los jardines y a todos aquellos interesados en aprender sobre la historia, diseño y manejo de las áreas verdes en Londres, Reino Unido. Estudiaremos la trayectoria y las estrategias involucradas en el importante desarrollo de parques y jardines, así como su relación con la ciudad, su arquitectura y sus estrategias de urbanización. Exploraremos desde su innegable belleza hasta los servicios ambientales que brindan diariamente a sus visitantes.

Visitaremos el jardín botánico con la mayor cantidad de especies del mundo, Kew Gardens, y una de las ferias de paisajismo y jardinería más reconocidas, el Chelsea Flower Show. Además, profundizaremos en los nuevos enfoques en el desarrollo de infraestructura verde y el retorno a un estilo de paisajismo naturalista y ecológico, tendencias que están ganando cada vez más fuerza en el Reino Unido.

Los invitamos a explorar nuevas alternativas para embellecer nuestras ciudades, desde la reducción del consumo de agua y las costosas labores de mantenimiento, pasando por repensar nuestras ciudades e infraestructuras desde el gris hacia el verde, y hasta la creación de refugios para insectos benéficos y polinizadores que mejoran los ecosistemas. Este curso nos permitirá descubrir las numerosas posibilidades que ofrecen estos parques y jardines del Reino Unido para contribuir a un entorno urbano más sostenible y estéticamente agradable.

DESCRIPCIÓN

El curso está diseñado para que los alumnos aprendan cómo se diseñan y gestionan los parques y jardines ingleses, explorando en terreno los elementos constructivos que utilizan, las combinaciones de especies vegetales, así como los colores y texturas que definen estos espacios. Además, los participantes descubrirán su escala y funcionalidad, junto con los aportes ecológicos que pueden ofrecer al medio ambiente y los servicios ecosistémicos a sus visitantes.

El principal objetivo de este aprendizaje es que los alumnos puedan adaptar en Chile algún modelo o estrategia de los parques y jardines visitados, considerándolo como una alternativa para enfrentar el cambio climático y mejorar las condiciones ambientales en las ciudades. De esta forma, se busca generar conciencia sobre el hecho de que los proyectos de paisaje no solo cumplen una función estética, sino que también contribuyen de manera relevante al desarrollo sostenible de las áreas urbanas.

Gran parte de las actividades del curso se llevará a cabo en terreno, visitando jardines y parques que cumplen diversos propósitos, lo que permitirá analizar diferentes diseños y la composición de las especies vegetales en cada paisaje. Como parte del programa, se incluirá una visita a la exposición “Chelsea Flower Show”, la feria de jardinería y paisajismo más prestigiosa del mundo. Allí, los estudiantes tendrán la oportunidad de aprender sobre las últimas tendencias en paisajismo, nuevos

 PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE
	Curso Parques y jardines de Londres + <i>Chelsea flower show</i>

insumos e incluso especies ornamentales, y explorando las instalaciones y diseños de renombrados diseñadores del paisaje a nivel mundial.

OBJETIVO DE APRENDIZAJE

- Analizar el diseño de los parques y jardines ingleses y la funcionalidad que prestan.
- 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.
- Analizar las estrategias para el desarrollo y mantención de infraestructura verde en la ciudad de Londres.

RESULTADOS DEL APRENDIZAJE:

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

- Evaluar las alternativas de diseño, arquitectura y urbanismo 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.
- Estrategias de desarrollo y mantención de infraestructura verde en medios urbanos.
- Técnicas de manejo de vegetación en parques y jardines.

METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE

- Una clase expositiva antes de viajar.
- Clases en terreno visitando diferentes áreas de Londres.
- Lecturas y videos para complementar lo aprendido en terreno.
- Al terminar el viaje, dos clases de discusión en Chile para evaluar lo aprendido en la visita a Londres.

 PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE
	Curso Parques y jardines de Londres + <i>Chelsea flower show</i>

ITINERARIO DE LAS CLASES PRESENCIALES

- Lunes: St. James's Park - Regent's Park.

Comenzaremos visitando algunos de los parques y jardines más emblemáticos e impresionantes de la ciudad. Exploraremos cómo estos espacios verdes se integran en una metrópolis cosmopolita como Londres, analizando su arquitectura, historia y contribución al desarrollo urbano. Es fascinante descubrir que muchos de estos parques son propiedad de la Corona, pero han sido generosamente abiertos al disfrute público, convirtiéndose en un verdadero patrimonio de la ciudad.

Nuestra primera parada será en St. James's Park, un oasis de tranquilidad en el corazón de Londres, conocido por sus majestuosos árboles, algunos de los cuales tienen más de 200 años de antigüedad. Este parque no solo ofrece impresionantes vistas del Palacio de Buckingham y el Horse Guards Parade, sino que también es un ejemplo destacado de cómo un cuidadoso manejo de las especies vegetales y una disposición estratégica de los árboles y arbustos contribuyen a su salud y longevidad.

A continuación, nos dirigiremos a Regent's Park, uno de los parques más grandes y populares de Londres. Este parque es famoso por su amplio despliegue de herbáceas y flores que florecen a lo largo del año, creando un espectáculo visual en cada temporada. Regent's Park no solo alberga espacios verdes bien cuidados, sino también importantes instalaciones culturales y deportivas, demostrando cómo un parque urbano puede ser un punto de encuentro para la recreación, el deporte y la cultura en una ciudad moderna.

- Martes: Richmond Park/ Petersham Nurseries

En nuestro segundo día de recorrido, exploraremos el paisaje ribereño de Richmond, luego ingresaremos a Richmond Park y terminaremos visitando Petersham Nurseries.

Comenzaremos en el centro del distrito de Richmond, recorriendo Richmond Riverside, un paisaje emblemático a orillas del río Támesis que equilibra conservación ecológica, estética y recreación. Su vegetación ribereña contribuye a estabilizar el suelo, regular el microclima y favorecer la biodiversidad, además de aportar importantes servicios ecosistémicos, como la mitigación de inundaciones y el bienestar urbano. Su riqueza histórica y cultural lo convierte también en un espacio de encuentro y conexión con la naturaleza. Es un interesante ejemplo de cómo los espacios ribereños pueden combinar diseño, restauración ecológica y uso público, maximizando beneficios ambientales y sociales dentro de la ciudad.

Luego visitaremos Richmond Park, una extensa área natural protegida situada dentro de Londres y de gran importancia para la conservación de la vida silvestre urbana. Aquí podremos apreciar una amplia diversidad de flora y fauna y observar cómo se compatibilizan la protección de hábitats, el manejo del paisaje y el uso recreativo del parque. Richmond Park constituye un excelente ejemplo de cómo una

 PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE
	Curso Parques y jardines de Londres + <i>Chelsea flower show</i>

gran ciudad puede conservar espacios naturales de alto valor ecológico y, al mismo tiempo, ponerlos a disposición de sus habitantes como lugares de recreación, encuentro y tranquilidad.

Finalmente, visitaremos Petersham Nurseries, un vivero boutique de vanguardia especializado en plantas y propuestas para jardines urbanos. Más que un lugar destinado únicamente a la venta de especies vegetales, propone una experiencia en la que se integran naturaleza, diseño, decoración y gastronomía. Su modelo permite observar cómo la industria del paisajismo en Inglaterra amplía el concepto tradicional de vivero, generando nuevas experiencias en torno a la jardinería y acercándola a públicos diversos. Durante la visita podremos conocer tendencias actuales en selección de especies, diseño de jardines y comercialización de productos asociados al paisaje y la vida al aire libre.

Este segundo día permitirá conocer distintas formas en que Londres integra la naturaleza en el entorno urbano, desde la conservación de paisajes ribereños y áreas naturales protegidas hasta propuestas innovadoras vinculadas a la jardinería y el paisajismo.

- Miércoles: Royal Botanic Gardens, Kew - Navegación por el río Támesis.

En nuestro tercer día de recorrido, visitaremos uno de los destinos botánicos más prestigiosos del mundo: el Royal Botanic Gardens, Kew, y concluiremos el día con una relajante navegación por el río Támesis.

Kew Gardens, como se le conoce popularmente, es un extenso jardín botánico que abarca una superficie de 120 hectáreas. Este jardín ostenta el récord de la colección de plantas más extensa del mundo, con más de 16,000 especies, lo que lo convierte en un verdadero paraíso para los amantes de la botánica. Además de ser un lugar de belleza natural inigualable, Kew es un importante centro de investigación científica y alberga uno de los principales bancos de semillas del mundo. También es reconocido como una excelente escuela de formación para profesionales del paisajismo y jardineros.

Dentro de Kew Gardens se encuentran seis invernaderos maravillosos, declarados Patrimonio de la Humanidad por la UNESCO, que albergan una extraordinaria colección de plantas provenientes de todos los rincones del planeta. Estos invernaderos ofrecen una experiencia única, permitiendo a los visitantes explorar diferentes ecosistemas bajo techo y apreciar la diversidad de la flora mundial. Los amplios jardines de Kew también son hogar de más de 14,000 ejemplares de árboles añosos, alrededor de los cuales se puede caminar y descansar, disfrutando de la tranquilidad y la serenidad del entorno.

Kew Gardens no solo destaca por su diversidad botánica, sino también por sus hitos arquitectónicos de gran interés. Entre ellos se encuentran el histórico Palacio de Kew, la Treetop Walkway que permite a los visitantes caminar entre las copas de los árboles, la imponente Great Pagoda, y los emblemáticos invernaderos The Palm House, The Temperate House y The Princess of Wales Conservatory, cada uno con su propia colección única de plantas exóticas.

 PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE
	Curso Parques y jardines de Londres + <i>Chelsea flower show</i>

Después de explorar Kew Gardens, concluiremos el día con una navegación por el río Támesis, desde donde podremos disfrutar de vistas panorámicas de algunos de los lugares más emblemáticos de Londres. Esta travesía no solo ofrece una perspectiva diferente de la ciudad, sino que también permite relajarse y disfrutar del paisaje mientras navegamos por uno de los ríos más famosos del mundo.

- Jueves: RHS Chelsea Flower Show

En nuestro cuarto día de recorrido, nos sumergiremos en uno de los eventos más esperados y prestigiosos del mundo de la jardinería: el Chelsea Flower Show. Esta exhibición, reconocida a nivel global, es un verdadero espectáculo de plantas, flores y diseños de jardines, y durante los seis días que dura el evento, presenta las más nuevas variedades vegetales, tendencias de diseño, y materiales innovadores para la industria de los parques y jardines.

El Chelsea Flower Show está organizado en cuatro grandes áreas, cada una ofreciendo una experiencia única para los visitantes:

- **Show Gardens:** En esta sección, encontraremos jardines originales de gran escala, cada uno ocupando un espacio de 150 a 200 m². Diseñados por los paisajistas más renombrados de Inglaterra y del mundo, estos jardines representan lo mejor de la creatividad y la innovación en el diseño paisajístico, combinando plantas y materiales de manera sorprendente y elegante.
- **Artisan Gardens:** Esta área está dedicada a jardines de menor tamaño, de entre 20 y 40 m², diseñados por paisajistas emergentes que aportan ideas frescas y originales al mundo de la jardinería. Estos jardines ofrecen una visión íntima y detallada de las tendencias más novedosas y sostenibles en el diseño de espacios verdes.
- **The Great Pavilion o Floral Marquee:** Situado en el corazón de la exhibición, este enorme pabellón de 12.000 m² reúne a los viveros más destacados de Gran Bretaña y Europa. Aquí, los visitantes pueden admirar una impresionante variedad de plantas y flores, incluyendo raras y exóticas, presentadas en deslumbrantes exhibiciones que destacan la diversidad y belleza de la flora mundial.
- **Tiendas, cafés y restaurantes:** Dispersos por toda la muestra, decenas de tiendas y establecimientos ofrecen una amplia gama de productos relacionados con la botánica y la jardinería. Desde tarjetas de saludo con motivos florales hasta invernaderos, esculturas, plantas y bulbos, y mobiliario para jardín, hay algo para todos los gustos. Los cafés y restaurantes brindan un lugar perfecto para relajarse y disfrutar de la atmósfera festiva mientras se degustan delicias culinarias.

El Chelsea Flower Show no es solo una muestra de plantas y jardines, sino también una fuente de inspiración para todos los amantes de la naturaleza y el diseño. Este evento combina lo mejor del arte, la horticultura y la innovación, creando una experiencia inolvidable que celebra la belleza de la vida vegetal y el ingenio humano.

 PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE
	Curso Parques y jardines de Londres + <i>Chelsea flower show</i>

- **Viernes: The Barbican y King's Cross Development**

The Barbican es un complejo arquitectónico y cultural en Londres que destaca por su integración de la naturaleza en el entorno urbano. Desarrollado en la década de 1960 como parte de un ambicioso proyecto de regeneración tras la Segunda Guerra Mundial, su diseño brutalista incorpora jardines elevados, terrazas y cuerpos de agua que ofrecen una interacción única entre el concreto y la vegetación. Sus jardines urbanos son un ejemplo de conversión de áreas industriales en espacios públicos verdes en búsqueda de mayor y mejor biodiversidad y habitabilidad.

En la visita buscamos analizar cómo los espacios verdes del Barbican contribuyen a la sostenibilidad y calidad de vida en una ciudad densa como Londres, identificar qué principios de diseño imitan los patrones de la naturaleza, promoviendo diversidad vegetal, resiliencia ecológica y beneficios ecosistémicos.

King's Cross Development, es un ejemplo de reutilización urbana y paisajismo adaptativo. Este antiguo espacio industrial del siglo XIX, originalmente diseñado para la distribución de carbón (Coal Drops Yard), ha sido transformado en un distrito comercial y cultural con una fuerte presencia de infraestructura verde.

La intervención paisajística en la zona ha priorizado especies resistentes y un diseño inspirado en el paisaje naturalista, integrando vegetación en muros, techos verdes y plazas públicas que favorecen la biodiversidad y la mitigación de islas de calor urbanas. Dicha visita fomentará la reflexión sobre cómo adaptar estos modelos en el contexto de las ciudades chilenas, promoviendo soluciones viables y sostenibles para la planificación del paisaje urbano.

EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES:

- Elaboración de una presentación gráfica de la experiencia de aprendizaje (70%).
- Presentación ante el curso (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	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE
	Curso Parques y jardines de Londres + <i>Chelsea flower show</i>

EQUIPO DOCENTE

Nicolás Allamand

Abogado de primera profesión, cursó en 2019 el "Diploma en Diseño de Jardines" en el Jardín Botánico de Bristol, Reino Unido. En Chile continuó sus estudios en el diseño y manejo de áreas verdes, cursando el Diplomado de Manejo de Áreas Verdes y el Diploma de Diseño de Paisaje, ambos de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Actualmente es tutor del primero, y socio en VIA Consultora de Paisaje.

Eduardo Olate

Especialista en producción hortícola ornamental con más de 30 años de experiencia en producción, investigación, docencia y desarrollo comercial de especies para parques y jardines. PhD en Ciencias Vegetales de la Universidad de Connecticut, fue académico de la P. Universidad Católica de Chile por más de 20 años. Reside en Londres desde 2015, y es miembro colegiado del Chartered Institute of Horticulture, asesor internacional y guía experto en giras de estudio en el Reino Unido.

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).