		Teachin	g Guide			
	Identifyi	ng Data			2019/20	
Subject (*)	Landscape project 3			Code	630G03020	
Study programme	Grao en Paisaxe					
		Descr	iptors			
Cycle	Period	Ye	ar	Туре	Credits	
Graduate	2nd four-month period	Sec	ond	Obligatory	6	
Language	SpanishGalician					
Teaching method	Face-to-face					
Prerequisites						
Department	Proxectos Arquitectónicos, Urba	nismo e Compo	sición			
Coordinador	Rodriguez Alvarez, Jorge		E-mail	jorge.ralvarez@	udc.es	
Lecturers	Rodriguez Alvarez, Jorge		E-mail	jorge.ralvarez@udc.es		
	Rodriguez Blanco, Emilio			emilio.rblanco@udc.es		
Web						
General description	The subject of Landscape Project	ct 3 will introduce	e the principles and	concepts of the use	of plant elements in landscape	
	projects. Therefore, special attention will be paid to the understanding of the formal and aesthetic characteristics of the					
	plants and their function in a land	dscape project.	The small scale wil	be approached, with	a high level of detail and definition	
	while incorporating aspects and knowledge from other subjects taught in the same or previous terms and that allow formi			vious terms and that allow forming		
	a knowledge and criterion for the	selection of spe	ecies based on the	ir biological and comp	ositional suitability.	

	Study programme competences
Code	Study programme competences
A19	CE19 - Capacidad de describir, definir, representar los patrones espaciales relativos a las relaciones entre los volúmenes construidosy los
	espacios libres, para detectar las componentes materiales que cumplen con las intenciones del proyecto y son compatible conlas
	condiciones ambientales encontradas.
A24	CE24 - Capacidad para diseñar el mantenimiento, protección, ordenación, mejora, desarrollo, adaptación o transformación delpaisaje
	considerado por la introducción de intervenciones directas o con actores de diferente naturaleza
A25	CE25 - Capacidad de inventar, representar y expresar una situación con precisión y en una variedad de medios: escritos,
	gráficos,maquetas, informáticos.
A26	CE26 - Capacidad para diagnosticar, identificar, describir y caracterizar un paisaje a través de sus diferentes componentes endiferentes
	escalas.
A29	CE29 - Capacidad de inventar un proceso creando sus propias herramientas, para intervenir en el paisaje.
A33	CE33 - Capacidad para formular una visión de futuro expresando escenarios de evolución e imaginar diferentes modos de acciónsobre el
	paisaje.
A34	CE34 - Capacidad para superar las contingencias de una situación, siendo creativos, presentando una propuesta pertinente.
A35	CE35 - Programación, teniendo en cuenta los aspectos sociales, jerárquicos, materiales, técnicos, estéticos, así como las
	normasdimensionales y funcionales a gran escala proyectual.
A36	CE36 - Capacidad para negociar y tener en cuenta las solicitudes en cualquier etapa del proyecto.
A37	CE37 - Capacidad de proyectar una estrategia original y particular con distancia crítica.
A38	CE38 - Conocimiento adecuado de las teorías generales de la forma, la composición y los tipos paisaje.
A39	CE39 - Conocimiento adecuado de la historia general del paisaje.
A42	CE42 - Capacidad para proporcionar e integrar en el diseño de los elementos dinámicos, flujos y usos escalables y variables,
	losdesastres naturales, etc. Capacidad de simular estos cambios en el corto, mediano y largo plazo.
A45	CE45 - Capacidad de intervenir en los jardines y en los paisajes de valor histórico, redactar y/o colaborar en la ejecución de losproyectos
	de restauración y rehabilitación
B1	CB1 - Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de la base de la
	educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también
	algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia de su campo de estudio



B2	CB2 - Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias
	que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio
В3	CB3 - Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para
	emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética
B4	CB4 - Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no
	especializado
B5	CB5 - Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con
	un alto grado de autonomía
В6	CG1 - Conocer el papel de las bellas artes, la historia y las teorías del paisaje, así como las tecnologías y ciencias humanas relacionadas
	con este.
B7	CG2 - Conocer los sistemas de información y representación del paisaje.
B11	CG6 - Conocer los problemas físicos y ambientales; los factores hidrológicos y climáticos; la edafología y la calidad vegetal que
	determinan el paisaje.
B12	CG7 - Conocer las organizaciones, los actores, normativas y procedimientos para plasmar los proyectos de paisaje y estudios
	medioambientales.
B13	CG8 - Comprender las relaciones entre el territorio, la cultura, la economía, el clima, las personas y las edificaciones .
C1	CT1 - Expresarse correctamente, tanto de forma oral como escrita, en las lenguas oficiales de la comunidad autónoma. Capacidadde
	análisis y síntesis. Capacidad para el razonamiento y la argumentación. Capacidad para elaborar y presentar un texto organizadoy
	comprensible. Capacidad para realizar una exposición en público de forma clara, concisa y coherente.
C2	CT2 - Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el ejerciciode su
	profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. Habilidad en el manejo de tecnologías de la información y de la comunicación (TIC).
	Capacidad para obtener información adecuada, diversa y actualizada. Utilización de información bibliográficay de Internet.
C3	CT3 - Desenvolverse para el ejercicio de una ciudadanía respetuosa con la cultura democrática, los derechos humanos y laperspectiva
	de género. Capacidad para trabajar en grupo y abarcar situaciones problemáticas de forma colectiva.
C4	CT4 - Adquirir habilidades para la vida. y hábitos, rutinas y estilos de vida saludables.
C5	CT5 - Estimular la capacidad para trabajar en equipos interdisciplinares o transdisciplinares, para ofrecer propuestas quecontribuyan a un
	desarrollo sostenible ambiental, económico, político y social.
C6	CT6 - Capacidad de gestionar tiempos y recursos: desarrollar planes, priorizar, actividades. identificar las críticas, establecer plazosy
	cumplirlos. Capacidad de trabajo individual, con actitud autocrítica.
C7	CT7 - Valorar la importancia que tiene la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico en el avance socioeconómico ycultura de
	la sociedad.
C8	CT8 - Entender la importancia de la cultura emprendedora y conocer los medios al alcance de las personas emprendedoras.

Learning outcomes			
Learning outcomes	Study	y progra	amme
	COI	mpeten	ces
Capacidade para analizar, definir criterios de intervención, elementos a avaliar e áreas a abordar	A19	B1	C1
Capacidade para construír un enfoque persoal orixinal do proxecto paisaxístico mediante a combinación do proceso artístico	A24	B2	C2
e analítico Capacidade para o deseño, restauración, xestión, mantemento e administración de espazos abertos privados e	A25	В3	СЗ
públicos como xardíns, parques, estradas ou prazas de xardín. ambientes de complexos turísticos, industriais, comerciais,	A26	B4	C4
deportivos ou educativos, etc., así como o contorno de infraestruturas públicas como estradas, presas, minas, vertedoiros,	A29	B5	C5
etc.	A33	В6	C6
Capacidade para realizar estudos económicos e calendarios de obras de proxectos paisaxísticos.	A34	В7	C7
Capacidade de asesoramento, consultoría, investigación e asesoramento técnico en paisaxe	A35	B11	C8
	A36	B12	
	A37	B13	
	A38		
	A39		
	A42		
	A45		

	Contents
Topic	Sub-topic
A introdución do material vexetal como elemento compositivo.	O proxecto da planta
	A escala doméstica
Aplicación funcional e compositiva do elemento vexetal en	Plantación estrutural
xardinería	Elementos focais
	Elementos ornamentais
	Elementos tapizantes
Estilos de plantación	Do xardín formal á inspiración natural
	O uso da cor, textura e forma das especies de plantas
	Interese estacional
Significado e narrativa no deseño do xardín	A linguaxe da paisaxe
	Significado en proxectos de paisaxe

	Planning			
Methodologies / tests	Competencies	Ordinary class	Student?s personal	Total hours
		hours	work hours	
Practical test:	A45 A42 A39 A38	4	4	8
	A37 A36 A35 A34			
	A33 A29 A26 A25			
	A24 A19 B1 B2 B3 B4			
	B5 B6 B7 B11 B12			
	B13 C1 C2 C3 C4 C5			
	C6 C7 C8			
Supervised projects	A45 A42 A39 A38	30	36	66
	A37 A36 A35 A34			
	A33 A29 A26 A25			
	A24 A19 B1 B2 B3 B4			
	B5 B6 B7 B11 B12			
	B13 C1 C2 C3 C4 C5			
	C6 C7 C8			
Vorkshop	A45 A42 A39 A38	30	45	75
	A37 A36 A35 A34			
	A33 A29 A26 A25			
	A24 A19 B1 B2 B3 B4			
	B5 B6 B7 B11 B12			
	B13 C1 C2 C3 C4 C5			
	C6 C7 C8			
Personalized attention		1	0	1

	Methodologies
Methodologies	Description
Practical test:	Proba cara a cara consistente na resolución dun proxecto paisaxístico a nivel de anteproxecto cunha duración aproximada de
	3 horas
Supervised projects	O traballo práctico do desenvolvemento do curso resumirase nun documento que se presentará ao final. É un proxecto de
	deseño e execución dun xardín cuxas características específicas serán detalladas no primeiro día de clase.
Workshop	O obradoiro consistirá nas sesións de discusión, debate, exposición e crítica que terán lugar na aula. Incluirá sesións teóricas
	nas que se explicarán os principais conceptos dos contidos do curso, prácticas curtas para resolver e entregar en clase e
	correccións individuais e de grupo dos traballos supervisados.

	Personalized attention
Methodologies	Description
Workshop	As actividades do obradoiro inclue atención individual
	Os alumnos poderán solicitar tutorías nos horarios designados

		Assessment		
Methodologies	Competencies	Description	Qualification	
Practical test:	A45 A42 A39 A38	Valorarase a aplicación dos principios explicados ao longo do curso. A coherencia	20	
	A37 A36 A35 A34	compositiva, os criterios de elección da especie, a relación entre os elementos da		
	A33 A29 A26 A25	planta e o resto dos elementos da composición, a formación dunha estrutura e a		
	A24 A19 B1 B2 B3 B4	creación de significado. Tamén se prestará atención especial á representación e á		
	B5 B6 B7 B11 B12	lexibilidade da proposta.		
	B13 C1 C2 C3 C4 C5			
	C6 C7 C8			
Supervised projects	A45 A42 A39 A38	Avaliarase a capacidade de realizar un proxecto paisaxístico a pequena escala e un	60	
	A37 A36 A35 A34	alto nivel de detalle. Os alumnos deben ser capaces de completar un documento		
	A33 A29 A26 A25	lexible, utilizando notacións e estándares de representación da materia. O proxecto		
	A24 A19 B1 B2 B3 B4	debe ter obxectivos e discursos narrativos iniciais que correspondan á súa definición		
	B5 B6 B7 B11 B12	final, tamén debe posuír unha coherencia compositiva, lóxica funcional e viabilidade		
	B13 C1 C2 C3 C4 C5	desde un punto de vista construtivo e biolóxico.		
	C6 C7 C8			
Workshop	A45 A42 A39 A38	Valorarase a participación nos obradoiros, a evolución e demostración na adquisición	20	
	A37 A36 A35 A34	de coñecementos sobre teoría da paisaxe e habilidades como a expresión de ideas, a		
	A33 A29 A26 A25	articulación dun discurso coherente e o enfrontamento de puntos de vista.		
	A24 A19 B1 B2 B3 B4			
	B5 B6 B7 B11 B12			
	B13 C1 C2 C3 C4 C5			
	C6 C7 C8			

Assessment comments

A asistencia a

clase é obrigatoria, hai un mínimo de 80% de asistencia para superar a materia.

A avaliación será continua. Os sistemas de avaliación axustaranse ao establecido na Normativa vixente de avaliación, revisión e reclamación das cualificacións de estudos de grao e máster universitario da Universidade da Coruña e da Universidade de Santiago de Compostela.

Para aprobar o alumno debe acadar unha nota igual ou superior a un 5 tanto nas prácticas individuais como na prácticas de grupo, de non ser así non se fará media. Asemade o estudante debe ter unha asistencia mínima do 80% e todas as súas prácticas deberán ser entregadas nas datas especificadas.

Haberá exames (e/ou repetición de entregas, a xuízo do docente) de primeira e segunda oportunidade nas datas fixadas e a celebrar na EPS de Lugo, aos que só poderán presentarse os alumnos que teñan a asistencia mínima do 80% a sesións maxistrais e obradoiro e todas as prácticas semanais e de curso entregadas nas datas requeridas.

Sources of information

Basic	[B] Disponible en la biblioteca de la UDC Ábalos, I. (2008) Atlas pintoresco .Vol. 1: el observatorio. Gustavo Gili [B]
	Ábalos, I. (2008) Atlas pintoresco .Vol. 2: los viajes. Gustavo Gili [B] Ábalos, I. (2009) Naturaleza y artificio : el ideal
	pintoresco en la arquitectura y paisajismo contemporáneos. Gustavo Gili [B] Álvarez, D. (2007) El Jardín en la
	arquitectura del siglo XX . Editorial Reverté [B] Batlle, E. (2011) El jardin de la metrópoli. Gustavo Gili. Barcelona
	Dorothée, I. (1993) The modernist garden in France . Yale University (2008) Cusveller, S. Dijk, O. Schipper, K. ed.
	(2000) Remaking NL City, Landscape, Infrastructure. Amsterdam : S@M [B] Galí-Izard, T. (2005) Los mismos
	paisajes ideas e interpretaciones . Gustavo Gili [B] Jellicoe G. y S. (1995) El Paisaje del Hombre Barcelona G.G. [B]
	Laurie, M. (1995) Introducción a la Arquitectura del Paisaje Barcelona G.G. [B] Levy, Leah (1998) Kathryn Gustafson.
	Sculpting the land . Spacemakers Press [B] Lynch, K. (1980) La Planificación del Sitio Barcelona G.G. 1980 [B]
	McGrath, B. (2008) Digital Modelling for Urban Design . Wiley [B] Mertens, E. (2010) Visualizing Landscape
	Architecture . Birkhäuser [B] Molinari, L. ed. (2000) West 8 . Skira [B] Montero, M. I. (2001) Burle Marx el paisaje lírico
	. GG [B] Navés Viñas, F. (1992) El Arbol en la Jardineriay el Paisajismo Barcelona Omega 1992 [B] Nielsen, B. Dam,
	T. Thompson, L. (2007) European Landscape architecture:best practice in detailing. Rouletdge [B] Reid, G.W. (2002)
	Landscape Graphics . Plan, section and Perspective Drawing of Landscape Spaces. Watson Guptill. New York [B]
	Rodríguez Álvarez, J. (2015) Apuntes de paisaje: el análisis ambiental. Repronor [disponibles en reprografía]
	Shannon, K. Smets, M. (2010) The Landscape of Contemporary Infrastructure . Nai Publishers Simonds, J. O. (1978)
	Earthscape . A Manual of Environmental Planning. McGrawHill [B] Simonds, J.O. (1961) Landscape Architecture New
	York McGraw Hill 1961 [B] Steenbergen, C. (2008) Composing Landscapes . Analysis, Typology and Experiments for
	design. Birkhäuser Steenbergen, C. Reh, W. (2001) Arquitectura y Paisaje . La proyectación de los grandes jardines
	europeos. Gustavo Gili [B] Swaffield, S. (2002 ed.) Theory in Landscape Architecture . University of Pennsylvania
	PressVaccarino, R. (2000) Roberto Burle Marx. Landscapes Reflected . Princeton Architectural Press [B] Waterman,
	T. (2009) Principios Básicos de la Arquitectura del Paisaje . Nerea Académica [B]
Complementary	

Recommendations
Subjects that it is recommended to have taken before
Subjects that it is recommended to have taken before
Subjects that are recommended to be taken simultaneously
Subjects that continue the syllabus
Other comments

(*)The teaching guide is the document in which the URV publishes the information about all its courses. It is a public document and cannot be modified. Only in exceptional cases can it be revised by the competent agent or duly revised so that it is in line with current legislation.