



UNIVERSIDADE PRESBITERIANA MACKENZIE

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação
Coordenadoria Geral de Pós-Graduação Stricto Sensu



PLANO DE CLASE

Departamento/ Facultad Facultad de Arquitectura y Urbanismo		
Programa de Post-Graduación Programa de Post-Graduación en Arquitectura y Urbanismo		
Grado ☒ Maestría ☒ Doctorado ☐ Maestría Profesional		
Nombre de la asignatura: Ambiente y Sustentabilidad en el Proyecto de Arquitectura y Urbanismo		
Profesor (es) Maria Augusta Justi Pisani		
Carga de horas 48h		
Emienta Conceptos y teorías relacionadas al medio ambiente y a las acciones antrópicas en el territorio. Materiales y tecnologías sostenibles. Producción de ambientes renovables. Desarrollo de las ciudades compatible con la preservación de los recursos naturales. Recuperación y utilización de edificaciones, conservación de energía y preservación de recursos hídricos en el contexto socioeconómico, cultural y ambiental. Estudios de casos segundo tres vertientes: Conceptuación y Situación del Problema de Estudio; Problemas y Recursos Potenciales; Proyecto Urbano o Edificio Sostenible.		
Contenidos de clases:		
Criterios de Evaluación Clasificación A – Excelente - Notas entre 9 y 10 Clasificación B – Bom - Notas entre 8 y 8,9 Clasificación C – Regular - Notas entre 7 y 7,9 Clasificación R– Reprovado - Notas entre 0 y 6,9		



Bibliografia, materiales y complementos

GONÇALVES, Joana Carla Soares e KLAUS BODE (org.) Edifício Ambiental. São Paulo: Oficina de textos, 2015.

FARR, Douglas. Urbanismo Sustentável: Desenho Urbano com a Natureza. Porto Alegre: Bookman, 2013.

CORBELLA, Oscar e YANNAS, Simos Em busca de uma arquitetura sustentável para os trópicos. Rio de Janeiro. Revan. 2003.

Bibliografia Complementar:

FRANCO, Maria de Assunção Ribeiro. Planejamento Ambiental para a Cidade Sustentável, São Paulo: Annablume, 2001.

ORDEM DOS ARQUITECTOS (Portugal) A Green Vitruvius - Principios e práticas de projecto para a arquitectura sustentável. Lisboa: Ordem dos Arquitectos, 2001.

ROGERS, Richard, com GUMUCHDJIAN, Philip. Cidades para um Pequeno Planeta. Barcelona: Gustavo Gili, 1997.

ROMERO, Marta Adriana Bustos. Arquitetura Bioclimática do Espaço Público. Brasília: Ed.Unb, 2001.