

MODELO DE PROGRAMA DE CURSO UC ESTRUCTURA Y CONTENIDO

IDENTIFICACIÓN

CURSO	:	Planificación Integrada de Zonas Costeras e Islas
TRADUCCIÓN	:	Coastal Zones and Islands Integrated Planning
SIGLA	:	IEU3110
CRÉDITOS	:	05
MÓDULOS	:	02
REQUISITOS	:	Sin requisitos
RESTRICCIONES	:	Sin restricciones
CARÁCTER	:	Optativo
TIPO	:	Cátedra
CALIFICACIÓN	:	Estándar (calificación de 1,0 a 7,0)
PALABRAS CLAVE	:	planificación, zona costera, islas.
NIVEL FORMATIVO	:	Postgrado.

I. DESCRIPCIÓN DEL CURSO

En este curso, las y los estudiantes podrán conocer, reflexionar y discutir respecto de los grandes procesos de transformación que están ocurriendo en zonas costeras e islas, tales como crecimiento de población en asentamientos humanos, ampliación de infraestructuras portuarias o de desalación, aumento en el nivel del mar, entre otros, su relación con planificación urbana o territorial a partir de cátedras dictadas por diversos académicos y expertos en la materia, foros de discusión en clases y trabajo de los estudiantes a través de ensayos los que a su vez servirán para las evaluaciones.

II. RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. Interpretar las dinámicas territoriales de los asentamientos humanos costeros a través de una mirada interdisciplinaria.
2. Describir los factores de riesgo naturales y antrópicos que condicionan las zonas costeras e islas y la capacidad de respuesta frente a los desafíos del cambio climático.
3. Analizar propuestas de planificación urbana y territorial integrada de zonas costeras e islas, en base a experiencias nacionales e internacionales
4. Identificar las formas de intervención pública en los asentamientos humanos costeros desde la perspectiva del desarrollo sustentable

III. CONTENIDOS

- 1) Definiciones generales
 - 1.1 Regulación internacional
 - 1.2 Territorialidad soberanía
 - 1.3 Jurisdicción.
- 2) Marco normativo relativo a las zonas costera y territorios insulares.
 - 2.1 Definición de las zona de borde costero.
 - 2.2 Instrumentos de planificación en zonas costeras.
- 3) Variables ambientales - físico naturales asociadas al sistema costero, interacción costera.
 - 3.1 Ecosistema costeros.
 - 3.2 Recursos naturales.
 - 3.3 Áreas de protección.
 - 3.4 Transformaciones de los Sistemas costeros, riesgos y cambio climático.
- 4) Zonas costeras / Sistema de Asentamientos humanos.
 - 4.1 Ciudades costeras
 - 4.2 Balnearios
 - 4.3 Asentamientos humanos menores (caletas pesqueras)

MODELO DE PROGRAMA DE CURSO UC ESTRUCTURA Y CONTENIDO

- 4.4 Asentamientos irregulares.
- 5) Sistemas costeros, plataformas logísticas y actividades productivas.
- 6) El borde costero como recursos paisajístico - turístico.
- 7) Planificación Integrada de Zonas Costeras e Islas.

IV. ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS

- 1. Cátedra.
- 2. Foros de Discusión.
- 3. Producción escrita.

V. ESTRATEGIAS EVALUATIVAS

- Prueba (50%)
- Ensayo (50%)

VI. BIBLIOGRAFÍA

Bibliografía Mínima

- Andrés, M. D., & Barragán Muñoz, J. M. (2016). Desarrollo urbano en el litoral a escala mundial. Método de estudio para su cuantificación. *Revista de Estudios Andaluces*, 33 (1), 64-83.
- Barragán Muñoz, J. M. (2005). *La gestión de áreas litorales en España y Latinoamérica*. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Cádiz, Cádiz.
- Barragán Muñoz, J. M. & García, M. (2020). *La gestión de áreas litorales en España y Latinoamérica II*. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Cádiz, Cádiz.
- Barragán Muñoz, J. M. (2014). *Política, gestión y litoral. Nueva visión de la gestión integrada de áreas litorales*. España. UNESCO. 685pp.
- Beatley, T. (2012). *Planning for coastal resilience: Best practices for calamitous times*. Island Press.
- Castilla, J.C.; Meza, F.J.; Vicuña, S.; Marquet, P.; Montero, J.P.(2019). *Cambio climático en Chile. Ciencia, Mitigación y Adaptación*. Centro UC Cambio Global, Ediciones UC.
- Clark, J. R. (Ed.). (2018). *Coastal zone management handbook*. CRC press.
- Kay, R., & Alder, J. (2005). *Coastal Planning and Management*. CRC Press.
- Ministerio del Medio Ambiente, 2019. Resumen ejecutivo, en “Determinación del riesgo de los impactos del Cambio Climático en las costas de Chile”, Documento preparado por: Winckler, P.; Contreras-López, M.; Vicuña, S.; Larraguibel, C.; Mora, J.; Esparza, C.; Salcedo, J.; Gelcich, S.; Fariña, J. M.; Martínez, C.; Agredano, R.; Melo, O.; Bambach, N.; Morales, D., Marinkovic, C.; Pica, A., Santiago, Chile.
- Martínez, C.; Hidalgo, R.; Henríquez, C.; Arenas, F.; Rangel-Buitrago, N.; Contreras-López, M. (2019). *La zona costera en Chile: adaptación y planificación para la resiliencia*. Instituto de Geografía, Serie GEOlibros 396 p.

MODELO DE PROGRAMA DE CURSO UC ESTRUCTURA Y CONTENIDO

Bibliografía Complementaria

- Bergamini, K., Moris, R., Ángel, P. & Gilabert, H. (2021). Demographic Carrying Capacity Model, a tool for decision making in Rapa Nui. *Island Studies Journal*.
- Martínez, C., & Aránguiz, R. (2016). Riesgo de tsunami y planificación resiliente de la costa chilena: La localidad de Boca Sur, San Pedro de la Paz (37° S). *Revista de Geografía Norte Grande*, (64), 33-54.
- Martínez, C., Arenas, F., Bergamini, K., & Urrea, J. (2019). *Hacia una ley de costas en Chile: criterios y desafíos en un contexto de cambio climático. Serie Policy Papers CIGIDEN*. Recuperado de: https://www.cigiden.cl/wp-content/uploads/2019/10/PP_LeyBordeCostero_digital.pdf.
- Documentos normativos de referencia.
 - o DS 475 de 1994, Ministerio de defensa Nacional. Política Nacional de Uso de Borde Costero.
 - o DS 9 de 2018, Modifica Reglamento de Concesiones Marinas.
 - o Decreto Ley 1939 de 1997 Administración del Borde Costero.
 - o Ley N.º 20.249 que crea Espacios Marino-Costero de los Pueblos Originarios (EMCPO).