

PROGRAMA DEL CURSO

I. DESCRIPCIÓN

El curso de Geografía de Costa Rica, se ofrece como repertorio para diversas carreras de Sede de Occidente, Universidad de Costa Rica. Se pretende que el estudiante comprenda la interrelación de los aspectos biofísicos, sociales y económicos existentes en el espacio geográfico de Costa Rica. De esta forma los estudiantes obtendrán ciertas destrezas en la interpretación de la conformación del territorio, la hidroclimatología, las áreas protegidas, la vulnerabilidad siconatural y algunos impactos ambientales, entre otras. Dada la importancia del turismo para el país, al final de cada temática se establece su vínculo con éste.

II. OBJETIVOS

A. General:

1. Analizar la distribución territorial y la diversidad ambiental de Costa Rica.

B. Específicos:

1. Aprender principios y conceptos básicos de la disciplina geográfica.
2. Interpretar la composición de los diferentes paisajes naturales de Costa Rica
3. Analizar la diferenciación hidroclimática existente en Costa Rica.
4. Explicar la vulnerabilidad socio natural a la que se encuentra expuesta Costa Rica.
5. Examinar la importancia de las áreas boscosas presentes en el territorio nacional.
6. Distinguir los diversos factores geográficos que influyen en las actividades turísticas.

III. CONTENIDOS, CRONOGRAMA Y ACTIVIDADES

FECH A	TEMA	ACTIVIDAD
07/03	1. GENERALIDADES <ul style="list-style-type: none"> • Objeto de estudio de la Geografía • Particularidades de Costa Rica 	Lectura del programa, Introducción curso, <i>Lectura 1</i>
14/03	2. GENESIS ESPACIAL <ul style="list-style-type: none"> • Origen del territorio 	Exposición estudiante e instructor
21/03	<ul style="list-style-type: none"> • Geotectónica 	Trabajo en grupos
28/03	<ul style="list-style-type: none"> • Vulcanismo 	<i>Lecturas 2, 3, 4, 5,6</i>
04/04	3. DISTRIBUCION HIDROCLIMATICA <ul style="list-style-type: none"> • Geoformas atractivas al turismo 	Exposición estudiante e instructor
11/04	<ul style="list-style-type: none"> • Elementos y factores climáticos • Hidrografía 	
18/04	<ul style="list-style-type: none"> • Costas 	
25/04	<ul style="list-style-type: none"> • Humedales • Influencia hidroclimática en el turismo 	<i>1 Prueba parcial</i>
02/05	4. UBICACIÓN AREAS BOSCOSAS <ul style="list-style-type: none"> • Áreas Conservación 	Exposición estudiante e instructor
09/05	<ul style="list-style-type: none"> • Parques Nacionales 	
16/05	<ul style="list-style-type: none"> • Reservas Biológicas y forestales 	
23/05	<ul style="list-style-type: none"> • Otras categorías • Turismo y Áreas Protegidas 	
	5. PROCESOS GENERADORES DE DAÑOS POR DESASTRES <ul style="list-style-type: none"> • Huracanes 	Exposición estudiante e instructor

30/05	• Cambio climático	
06/06	• Inundaciones	
13/06	• Consecuencias en el turismo	
20/06	6. POLUCIÓN DE AGUAS Y TURISMO	Exposición estudiante e instructor
	• Polución por desechos agropecuarios	
27/06	• Polución por desechos industriales	
04/07	• Polución por desechos urbanos	II Prueba Parcial
	• Polución en ríos, playas y su efecto en Turismo	

IV. METODOLOGÍA

Las lecciones se dedicarán al análisis de los temas enumerados anteriormente por parte del instructor y se complementarán con exposiciones por parte de los estudiantes. En cada contenido el instructor hará un análisis teórico y una caracterización temática y regional. Mientras que los estudiantes harán un análisis espacial detallado de su tema.

Las preguntas que se hagan en las pruebas parciales y pruebas cortas serán sobre los materiales de las lecciones, en lecturas asignadas y lo visto durante la gira académica. Las pruebas cortas se harán con base en las lecturas asignadas o lo visto en las clases.

Se debe escoger un tema geográfico de carácter regional para realizar una pequeña investigación. Esta debe estar basado en fuentes primarias y con ello elaborar cuadros, gráficos, mapas que deben ser interpretados. Si los estudiantes logran publicarlo en algún medio de prensa regional obtendrán un 10 % extra. Este debe contener los siguientes aspectos: Resumen, palabras clave, introducción, objetivos, revisión de literatura (incluir referencias en el texto), resultados (incluir figuras, mapas, cuadros, fotografías y análisis), conclusión y referencias. Debe incluir el formato de artículo en dos columnas, letra pequeña y no mayor a seis páginas.

La gira académica es obligatoria su asistencia, sólo podrá reponerse en caso de fuerza mayor. Debe de hacerse anotaciones debido a que en la siguiente lección se hará una prueba corta sobre lo visto en todo el recorrido. Su asistencia tiene un valor de 5 % y la comprobación acerca del recorrido el otro 5 %. En caso de no realizarse la gira académica se substituirá por una prueba corta.

Aquellas personas que tengan una nota igual o superior a 9.0 en su nota de aprovechamiento en todas las actividades se eximen de la última prueba parcial.

V. EVALUACIÓN

<u>Actividad</u>	<u>%</u>
• I Prueba parcial (25/04)	30
• II Prueba parcial (04/07).....	30
• Pruebas cortas.....	10
• Trabajo en clase o extraclase.....	20
• Investigación	10

VI.

LECTURAS OBLIGATORIAS

- Semana 1. Nota técnica: La Geografía entre las ciencias.
- Semana 2. Así se formó Costa Rica. Cortés V. 1994. Costa Rica: Su evolución geológica está en el fondo del mar. Ed. Guayacán, San José, C.R.
- Semana 3. Historia Geológica. Alvarado G y otros.2003. Geología de Costa Rica.
- Semana 3. Geología Estructural. Alvarado G y otros.2003. Geología de Costa Rica.
- Semana 3. Geotectónica. Alvarado G y otros. 2003. Geología de Costa Rica.
- Semana 3. Vulcanismo. Alvarado G y otros .2003. Geología de Costa Rica.
- Semana 6. Nota técnica. Caracterización climática de Costa Rica.
- Semana 7. Clasificación de humedales. Aguilar G. 1996. Guía de procedimientos para el manejo de humedales en Costa Rica. 1. Ed. UICN.
- Semana 9. Vargas G. 2002. La Vegetación de Costa Rica: Su riqueza y diversidad.

10. Semana 12. Quesada M y Waylen P. 2000. Variabilidad en las crecidas de los ríos de dos cuencas hidrográficas de Costa Rica". En: Revista Informe Semestral MOPT. Vol.: 36 Jul-Dic. Instituto Geográfico Nacional. San José, Costa Rica.

VII. BIBLIOGRAFÍA GENERAL

- Aguilar G. 1996. Guía de procedimientos para el manejo de humedales en Costa Rica. 1. Ed. UICN.
- Alvarado, Guillermo. Los volcanes de Costa Rica. Editorial UNED. San José, Costa Rica. 1989.
- Alvarado, Guillermo. Geología de Costa Rica. Editorial UNED. San José, Costa Rica. 2003.
- Budowski, Gerardo. El ecoturismo y turismo sustentable. En: Aportes. N° 109. 1995.
- Brandon Katrina y Alvaro Umaña. Florece en Costa Rica los Mega parques. En: América. Vol. 43. N° 3. 1991. Pág. 20-32.
- Boo, Elizabeth. Ecoturismo: Potenciales y escollos. World Wildlife Fund & The Conservation Foundation. 1991
- Carvajal Guillermo. Geografía, espacio y regiones en Costa Rica. Editorial Guayacán. San José, Costa Rica. 1995. Pág. 21-51 y 62-76. ***
- Carvajal Guillermo La implantación de políticas de regionalización en Costa Rica. EUCR. San José, Costa Rica. 1997.
- Cevallos, Héctor. El ecoturismo y las áreas protegidas en América Latina y el Caribe. En: Flora y Fauna y Áreas Silvestres. Vol. 7. N° 17. M: Ene-abri. 1993. Pág. 3-4.
- Cortés Victor. 1994. Costa Rica: Su evolución geológica está en el fondo del mar. Ed. Guayacán, San José, C.R.
- Gómez Boris. ¿Qué es ecoturismo?. En: Flora y Fauna y Áreas Silvestres. Vol. 7. N°17. M: Ene-abril. 1993. Pág. 5-8.
- González, Carmen. Geografía física de Costa Rica. EUNED. San José, Costa Rica. 1999.
- Hurtado Luis. Manejo de hábitat y protección de la biodiversidad en los humedales del Refugio de Vida Silvestre Caño Negro, Costa Rica. En: Flora y Fauna. Vol. 8 N° 20. M: dic. 1994. Pág. 6-11.
- Locke, Oscar. El Ordenamiento territorial en Costa Rica y los compromisos políticos internacionales. En: GEOISTMO Vols. VII y VIII. San José. 1995.
- Luche, Oscar. Bases de un marco conceptual y herramientas generales para el diseño de un sistema ambiental y el ordenamiento territorial en Costa Rica. En: Memorias Noveno congreso Nacional Agropecuario y Recursos Naturales. V 1- No. 7. Colegio de Ingenieros Agrónomos. 1993.
- Lemus, Bernardo. Costa Rica: Crisis desafío para el desarrollo, nuevas políticas y estrategias. San José, Costa Rica. 1993.
- Madrigal Rodolfo. Manual descriptivo del mapa geomorfológico de Costa Rica. Imprenta Nacional. San José, Costa Rica. 1980.
- Malavassi, Eduardo. Lluvia Ácida de Origen Volcánico en Costa Rica y su Impacto. CONICIT. San José, Costa Rica. 1984.
- Mendoza Rolando. Primer Congreso Nacional sobre la conservación Recursos Renovables. UCR. 1996
- Meza Tobías. Consideraciones generales sobre la geografía costarricense. EUCR. San José, Costa Rica. 1993.
- Meza Tobías. Geografía de Costa Rica para topógrafos. EUCR. San José, Costa Rica. 1979. Congreso Estrategia de Conservación para el Desarrollo Sostenible de Costa Rica, ECODES. Memoria del MINAE. Servicios Litográficos Ltda., 1990.
- Merino, Luis. Población y medio ambiente en Costa Rica. Asociación Demográfica costarricense. San José, Costa Rica. 1990.
- Montero, Carlos. "La población costarricense y los desastres naturales". En: Revista Informe Semestral. Instituto Geográfico Nacional, MOPT. Vol.: 36 Jul-Dic. San José, Costa Rica. 2000
- Mora Sergio. El impacto de las amenazas naturales en Costa Rica. Aspectos sociales, políticos y económicos y su relación con el desarrollo del país. EUCR. San José, Costa Rica. Pag: 53-74.
- Morales, Luís. "Regionalización de la sismicidad de Costa Rica y la crisis sísmica del año 1983". En: Revista de la Asociación de Profesionales en Geografía de Costa Rica Vol.: 7 y 8. N° 1. 33-49.
- Muñoz, Luís. Caracterización geográfica de la plataforma continental costarricense. Tesis de Grado, UCR, Facultad de Derecho. 1993.
- Paniagüa, Amelia. Productividad del suelo en el trópico húmedo. En: Ciencias Ambientales. N° 11. 1994. Pág. 118-122.

- Porras Anabelle y Beatriz Villareal. Deforestación en Costa Rica. Editorial Costa Rica. San José. 1993. Pág.: 15-62.
- Pujol Rosendo. Apuntes sobre la realidad actual del uso del territorio en Costa Rica. ProDUS. 1997.
- Quesada, Carlos. Estrategias de conservación para el desarrollo sostenible de Costa Rica. ECODES. MINAE. 1990.
- Quesada, Marvin y P. Waylen. "Variabilidad en las crecidas de los ríos de dos cuencas hidrográficas de Costa Rica". En: Revista Informe Semestral MOPT. Vol.: 36 Jul-Dic. Instituto Geográfico Nacional. San José, Costa Rica. 2000.
- Quesada, Marvin. "Variabilidad geográfica de la precipitación en regiones pequeñas: un estudio del sector occidental de la Depresión tecto-volcánica Central de Costa Rica". En: Revista Geográfica. Instituto Panamericano de Geografía e Historia. N° 140. Julio-Diciembre 2006.
- Rodríguez Álvaro. Promoviendo un cambio de actitud hacia el desarrollo sostenible. SINADES, San José. 1998.
- Salinas Eros. Ecoturismo y áreas protegidas. En: Flora y Fauna y Áreas Silvestres. Vol. 7. N° 17. M: Ene-abri. 1993. Pag 9-12.
- Smith, Geri. Una nueva especie de turismo. En: América. Vol. 42. N° 6. 1990-1991. Pág.: 17-28.
- Vargas, Gilbert y Guillermo Carvajal. Origen y desarrollo de la industria en Costa Rica. Editorial, Guayacán. San José, Costa Rica. 1994.
- Vargas Gilbert. La Vegetación de Costa Rica Ed. Guayacán. San José, Costa Rica. 2002.