

**UNIVERSIDAD DE COSTA RICA**  
**SEDE OCCIDENTE**  
**SISTEMA DE EDUCACIÓN GENERAL**  
**REPERTORIO**  
**RP 3415 GEOGRAFÍA DE COSTA RICA**  
 Prof. Marvin Quesada

L: 14 - 16: 50

II Ciclo, 2010

C: 3.0

Aula: 301

A E: V: 13: 00-14: 50

**PROGRAMA DEL CURSO**

**I. DESCRIPCIÓN**

El curso de Geografía de Costa Rica, se ofrece como repertorio para diversas carreras de la 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 el estudiante obtendrá ciertas destrezas en la interpretación de la conformación del territorio, la hidroclimatología, las áreas protegidas, la vulnerabilidad siconatural y las desigualdades regionales, 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. CRONOGRAMA, CONTENIDOS Y ACTIVIDADES**

<b>FECHA</b>	<b>TEMA</b>	<b>ACTIVIDAD</b>
09/08	1. GENERALIDADES <ul style="list-style-type: none"> <li>• Objeto de estudio de la Geografía</li> <li>• Particularidades de Costa Rica</li> </ul>	Lectura del programa, Introducción curso, <i>Lectura 1</i>
18/08	2. GENESIS ESPACIAL <ul style="list-style-type: none"> <li>• Origen del territorio</li> </ul>	Exposiciones
23/08	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geotectónica</li> </ul>	Trabajo en grupos
30/08	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vulcanismo</li> </ul>	<i>Lecturas 2, 3, 4, 5,6</i>
06/09	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geoformas atractivas al turismo</li> </ul>	<i>Prueba corta</i>
13/09	3. DISTRIBUCION HIDROCLIMATICA <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elementos y factores climáticos</li> </ul>	Exposiciones
20/09	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hidrografía</li> </ul>	<i>I Prueba parcial</i>
27/09	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Costas</li> </ul>	<i>Prueba corta</i>
04/10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Humedales</li> <li>• Influencia hidroclimática en el turismo</li> </ul>	
11/10	4. UBICACIÓN AREAS BOSCOSAS <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áreas Conservación</li> </ul>	Exposiciones
18/10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Parques Nacionales</li> </ul>	<i>Prueba corta</i>
25/10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reservas Biológicas y forestales</li> </ul>	
01/11	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otras categorías</li> <li>• Turismo y Áreas Protegidas</li> </ul>	
08/11	5. PROCESOS GENERADORES DE DAÑOS POR DESASTRES	Exposiciones

15/11	• Inundaciones	
22/11	• Huracanes	
	• El ENOS	
	• Cambio climático	
	• Consecuencias en el turismo	
	6. POLUCIÓN DE AGUAS Y TURISMO	Exposiciones
29/11	• Polución por desechos agropecuarios	II Prueba Parcial
06/12	• Polución por desechos industriales	
	• Polución por desechos urbanos	
	• 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. El estudiante hará la presentación de su tema mediante una caracterización temática y regional, enfocando Costa Rica. El instructor complementará con un análisis teórico y una síntesis.

Las preguntas que se hagan en las pruebas parciales y pruebas cortas serán sobre los temas vistos en las lecciones y las lecturas asignadas. Las pruebas cortas se realizarán en cualquier momento de la lección y serán sobre alguna lectura o de lo visto durante la clase del mismo día. Una pequeña exposición grupal tiene el valor de una prueba corta.

Se debe escoger un tema relacionado con algún aspecto regional acorde con los contenidos del curso y a través de fuentes primarias y secundarias se tiene que elaborar una investigación pequeña que sea práctica y publicable en algún medio de prensa regional. 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 tener el formato de artículo científico con dos columnas, letra pequeña y no mayor a seis páginas.

#### V. EVALUACIÓN

<u>Actividad</u>	<u>%</u>
• I Prueba parcial (27/09) .....	30
• II Prueba parcial (05/11).....	30
• Investigación y su exposición.....	15
• Pruebas cortas.....	10
• Exposición temática.....	10
• Publicación .....	5

#### VI. LECTURAS OBLIGATORIAS

1. Nota técnica: La Geografía entre las ciencias.
2. Así se formó Costa Rica. Cortés V. 1994. Costa Rica: Su evolución geológica está en el fondo del mar.
3. Historia Geológica. Alvarado G y otros.2003. Geología de Costa Rica.
4. Geología Estructural. Alvarado G y otros.2003. Geología de Costa Rica.
5. Geotectónica. Alvarado G y otros. 2003. Geología de Costa Rica.
6. Vulcanismo. Alvarado G y otros .2003. Geología de Costa Rica.
10. 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.
11. Luche, Oscar. Bases de un marco conceptual y herramientas generales para el diseño de un sistema ambiental y el ordenamiento territorial en Costa Rica.1993.
12. Pujol Rosendo. Apuntes sobre la realidad actual del uso del territorio en Costa Rica
13. Vargas Gilberto. Geografía de Costa Rica. 2009.

## 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. Floreces 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.
- Paniagua, Amelia. Productividad del suelo en el trópico húmedo. En: Ciencias Ambientales. N° 11. 1994. Pág. 118-122.
- Porrás 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.