Universidad de Costa Rica Sede Regional de Occidente Bach. Informática Empresarial

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO DE CURSO

II Semestre, 2018

Profesor: M.C.I. Francisco Blanco Chavarría

Proyecto

Objetivo

El estudiante deberá aplicar los conocimientos adquiridos durante el curso y desarrollar el análisis, diseño, implementación y documentación de un sistema de información.

Especificaciones

El proyecto consiste en la elaboración de un sistema de información. Cada grupo deberá buscar un proyecto para programar. Los proyectos deben de ser nuevos y originales, por lo que si hay algún fraude se le aplicarán las sanciones que el reglamento de la universidad indique a los y las estudiantes involucrados, y se perderán los puntos del proyecto.

Durante el período del curso, deberán ir presentando los diferentes avances del proyecto en las fechas que abajo se indican. Los avances serán revisados en clase en conjunto con el profesor.

El proyecto será realizado en grupos de 4 estudiantes, y al finalizar el semestre deberán exponer su proyecto al resto de la clase. La exposición se calificará de forma individual.

El proyecto tiene un valor de 40% de la nota total del curso de Análisis de Sistemas de Información. Un total de 13 puntos de la nota del proyecto se la reserva el profesor para evaluación del proyecto con el fin de ver si satisface los requerimientos de completitud y funcionalidad del sistema como tal.

Universidad de Costa Rica Sede Regional de Occidente Bach. Informática Empresarial

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO DE CURSO

II Semestre, 2018

Profesor: M.C.I. Francisco Blanco Chavarría

Contenido del proyecto

Entregable	Valor
Justificación del sistema de información	2 puntos
- Portada	
- Índice	
- Introducción	
- Justificación del proyecto	
- Descripción del sistema de información	
seleccionado.	
Análisis de factibilidad	5 puntos
- Fact. Técnica	
- Fact. Operativa	
- Fact. Económica	
Conclusión	
Análisis de Requerimientos	10 puntos
Diagramas de Secuencia	3 puntos
Diagrama de Clases	3 puntos
Diagramas de Estados	3 puntos
Diagrama de Paquetes	2 puntos
Diseño de la Base de Datos	3 puntos
- Modelo Relacional	
Desarrollo del sistema	5 puntos
- Interfaz gráfica (diseño del prototipo)	
- Código fuente (avances semanales de la	15 puntos (5 puntos cada avance)
programación) (incluye código de	15 paritos (5 paritos cada avarice)
pruebas)	
- Pruebas del sistema	5 puntos
Documentación del sistema	3 puntos
- Manual de usuario	3 puntos
- Manual técnico	3 puntos
- Ayuda del sistema	1
Entrega final	25 puntos
Exposición del proyecto	7 puntos
Valoración del profesor	13 puntos