

UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZÓN
DECANATO ASOCIADO DE ESTUDIOS GRADUADOS

PRONTUARIO

TÍTULO: Proyecto internacional

CODIFICACIÓN: GSI 789

PRERREQUISITOS: GSI 788

CRÉDITOS/HORAS: Tres (3) créditos por acuerdo, una (1) sesión

DESCRIPCIÓN

El proyecto internacional incorpora el desarrollo de una investigación de integración tecnológica previamente definida en el curso de Experiencia Internacional (GSI 788). El diseño del proyecto se desarrolla a tono con el análisis de la integración de tecnologías de información (TI's) para la organización seleccionada. El estudiante asume el rol de consultor o gerente de sistemas de información para una empresa que desea la integración de las tecnologías de información y propone cómo, mediante innovación tecnológica, dicha organización redefine sus operaciones y/o se inserta en el comercio electrónico (*e-commerce*).

JUSTIFICACIÓN

La inmersión global en los asuntos relativos a las organizaciones, particularmente desde la perspectiva del comercio electrónico, son un aspecto esencial en la formación del liderato gerencial que requiere el siglo XXI. El proyecto de investigación mediante inmersión a una experiencia internacional fuera del salón de clase, provee al estudiante la oportunidad de llevar a la práctica todos los elementos conceptuales obtenidos a lo largo del componente curricular del programa de maestría.

Este proyecto permite al programa y, también, a los estudiantes, desarrollar experiencias prácticas de servicio a la comunidad, a la vez que provee un posicionamiento internacional a ambos.

OBJETIVOS

Al finalizar el curso, el estudiante estará capacitado para:

1. Analizar las estrategias y tácticas específicas para, mediante la integración tecnológica, lograr el desarrollo o modificación sustancial de un producto, proceso o servicio innovador.

2. Construir conocimiento académico y empresarial mediante la estructuración final de la solución a un problema de integración tecnológica real donde la experiencia internacional aporta soluciones innovadoras.
3. Formular un estudio de viabilidad, llevar a cabo el análisis, el diseño y la propuesta para la implantación de la solución.
4. Evaluar soluciones y opciones viables de un plan de integración tecnológica en el ámbito internacional.
5. Proponer mecanismos de gestión de cambio para la implantación efectiva de la solución tecnológica innovadora propuesta.

CONTENIDO

- I. Resultados de la selección de la entidad e investigación de tecnologías de información
- II. Selección de proceso(s), producto(s) o servicio(s) a reformular y metodología(s) aplicable(s)
- III. Plan de integración tecnológica:
 - A. Análisis de viabilidad
 1. Impacto en la operación y cultura de la entidad
 2. Impacto en la presencia virtual (comercio electrónico)
 3. Integración de prácticas generalmente aceptadas (*Best Practices*)
 4. Determinación de recursos
 5. Estimado de retorno en inversión
 - B. Plan de implantación
 - C. Plan de evaluación
- IV. Calendario del plan de trabajo
- V. Recomendaciones finales

ESTRATEGIAS INSTRUCCIONALES

El curso se desarrollará a través del diseño y discusión del proyecto a tono con el análisis de la integración de tecnologías de información (TI's) para la organización seleccionada.

EVALUACIÓN

Se otorgará el progreso académico una vez el documento de propuesta de investigación de integración tecnológica innovadora sea recibido.

El progreso académico del estudiante se indica de la siguiente forma:

P aprobado

I no completado (equivalente a un incompleto)

P indica que se presenta el documento por escrito.

I indica que el estudiante realizó parte del trabajo acordado para la sesión académica, pero no lo completó. El estudiante pagará una cuota para remover el incompleto.

BIBLIOGRAFÍA

- Aksoy P. & DeNardis L. (2007). *Information Technology in Theory*. Course Technology.
- American Psychological Association (2001). *Publication Manual of the American Psychological Association*. Washington, DC: American Psychological Association.
- Baschab J., Piot J. & Carr, N.G. (2007). *The Executive's Guide to Information Technology*. Hoboken, New Jersey: John Wiley & Sons.
- Brown, C.V., DeHayes, D.W., Hoffer, J.A. & Martin, W.E. (2008). *Managing Information Technology* (6th Edition). Prentice Hall.
- Kemerer, C. F. (1997). *Software Project Management. Readings and Cases*. Irwin.
- Kerzner, H. (2003). *Project Management; A system approach to planning, scheduling, and controlling* (8th Edition). NJ:John Wiley & Sons. Inc.
- Laudon, K. & Laudon, J. (2007). *Management Information Systems and Multimedia* (10th Edition). USA:Prentice Hall.
- Leedy, P. & Ormrod J.E. (2004). *Practical Research; Planning and Design* (8th Edition). USA:Prentice Hall.
- McLeod, R. & Schell, G. (2007). *Management Information Systems* (10th Edition). USA:Prentice Hall.
- Meredith, J. & Mantel, S. (2006); *Project Management: A Managerial Approach*. USA: John Wiley & Sons, Inc.
- Oz E. (2009). *Management Information Systems* (6th. Ed.). USA: Thomson, Course Technology.
- Reynolds G. (2006). *Ethics in Information Technology*. Course Technology
- Schwalbe K. (2007). *Information Technology Project Management* (2nd. Ed.). Course Technology.
- Turban, E., Leidner, D., Mclean E. & Wetherbe, J. (2007). *Information Technology for Management: Transforming Organizations in the Digital Economy* (6th. Ed.). Wiley.
- Weiss, J.W. & Wysocki R. K. (1992). *5-Phases Project Management: A Practical Planning and Implementation Guide*. Cambridge, Massachusetts: Perseus Books.
- Williams, B.K. & Sawyer S. (2006). *Using Information Technology* (7th. Ed.). Career Education.

INTERNET

ABI Business Index

Las bases de datos electrónicas a las cuales la Biblioteca Madre María Teresa Guevara está suscrita directamente y a través del Consorcio COBIMET, incluyen, documentos, artículos de revistas y periódicos y otros recursos de información relacionados con los temas del curso. Al utilizarlas siga los siguientes pasos:

Para **acceder desde cualquier lugar en la Universidad**

- escriba la dirección <http://biblioteca.sagrado.edu/>,
- seleccione **Biblioteca Virtual** y aparecerá la página en donde podrá acceder a las bases de datos, por disciplina o en orden alfabético.

Para **acceder fuera de la Universidad**

- escriba la dirección <http://biblioteca.sagrado.edu/>,
- seleccione **Biblioteca Virtual** y aparecerá la página en donde podrá acceder a las bases de datos, por disciplina o en orden alfabético.
- escriba el nombre del usuario y la contraseña (El nombre de usuario y la contraseña, los solicita personalmente en la Biblioteca)

Business Search Premier

<http://www.isaca.org/>

IT Governance Institute (1996-2008). Cobit 4.1. Recuperado el 21 de septiembre de 2008 de <http://www.isaca.org/Template.cfm?Section=COBIT6&Template=/TaggedPage/TaggedPageDisplay.cfm&TPLID=55&ContentID=7981>

Cualquier estudiante que necesite acomodo razonable deberá solicitarlo al Decano de Asuntos Estudiantiles

Derechos reservados USC

Septiembre 2008