

### PROGRAMA DE CURSO

| Código   | Nombre                          |                  |                         |                           |
|--|---------------------------------|------------------|-------------------------|---------------------------|
| CC79F  | Seminario de Proyectos de TI II |                  |                         |                           |
| Nombre en Inglés   |                                 |                  |                         |                           |
| IT Project Seminar II  |                                 |                  |                         |                           |
| SCT  | Unidades Docentes               | Horas de Cátedra | Horas Docencia Auxiliar | Horas de Trabajo Personal |
| 6  | 10                              | 3                | 0                       | 7                         |
| Requisitos   |                                 |                  | Carácter del Curso      |                           |
| CC79E  |                                 |                  | Obligatorio             |                           |
| Propósito del Curso  |                                 |                  |                         |                           |
| <p>Este curso busca guiar a los alumnos en la formulación de una propuesta de proyecto de TI, la cual se transformará más tarde en su respectivo Proyecto de Grado. Dicha formulación involucra la presentación del contexto y del problema a abordar, la justificación del proyecto desde el punto de vista organizacional y tecnológico, la definición de los objetivos a alcanzar, así como la metodología a utilizar y el plan de trabajo a llevar a cabo durante la ejecución del proyecto.</p> <p>Durante el curso el alumno deberá entregar diversos informes escritos relativos a la formulación de su proyecto de TI. Su profesor guía desempeñará un papel asesor en cuanto al contenido del proyecto, y el tutor del alumno lo asesorará en lo relativo a los temas estructurales de la formulación del mismo. Ambos profesores proporcionarán retroalimentación temprana y complementaria al alumno.</p> <p>Hacia el final del curso, los alumnos entregarán la formulación completa de su proyecto de TI, la cual representa la propuesta de su Proyecto de Grado. Dicha propuesta deberá estar avalada por el profesor guía, y será evaluada por el Comité Académico del Programa. La formulación de la propuesta podrá ser ajustada por una única vez si el Comité Académico lo estima necesario.</p> |                                 |                  |                         |                           |
| Resultados de Aprendizaje  |                                 |                  |                         |                           |
| <p>A terminar el curso, el alumno será capaz de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• RA1 – Formular la propuesta de Proyecto de Grado del Magister en TI.</li> </ul>  |                                 |                  |                         |                           |

| Metodología Docente  | Evaluación General  |
|--|---|
| <p>Los alumnos tendrán actividades de dos tipos: clases presenciales de acompañamiento en la formulación de la propuesta de su proyecto, y reuniones periódicas con su profesor guía.</p> <p>Los objetivos de estas actividades son los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entregar directrices claras acerca de cómo definir, especificar y validar los diferentes componentes de un Proyecto de Grado.</li> <li>• Resolver dudas de los alumnos acerca de cómo llevar a cabo esta actividad en sus respectivas organizaciones, y validar las propuestas intermedias que ellos traigan.</li> <li>• Evaluar el trabajo de formulación de la propuesta de proyecto, entregándole a cada alumno retroalimentación respecto a la formulación de su propuesta particular.</li> </ul> | <p>El informe final del curso, que es la formulación de la propuesta de Proyecto de Grado del alumno, será evaluado con una nota de 1 a 7 por parte del Comité Académico del Programa, de acuerdo al informe de una Comisión Evaluadora. La evaluación calificará la calidad, claridad y pertinencia de la propuesta.</p> |

### Unidades Temáticas

| Número   | Nombre de la Unidad   | Duración en Semanas           |
|--|---|-------------------------------|
| 1  | Introducción  | 5                             |
| Contenidos   | Resultados de Aprendizajes de la Unidad                                     | Referencias a la Bibliografía |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Organización del curso.</li> <li>• Concepción de la propuesta de proyecto.</li> <li>• Contenido de una propuesta de Proyecto de Grado.</li> <li>• Estructura de una propuesta de Proyecto de Grado.</li> <li>• Ejemplos de propuestas de Proyectos de Grado.</li> </ul> | <p>Conocer cómo se concibe y formula una propuesta de Proyecto de Grado</p> |                               |

| Número  | Nombre de la Unidad                           | Duración en Semanas  |                               |
|---|---|--|-------------------------------|
| 2   | Elaboración de propuesta de Proyecto de Grado | 10   |                               |
| Contenidos  |   | Resultados de Aprendizajes de la Unidad                        | Referencias a la Bibliografía |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de borradores preliminares de la propuesta de proyecto de Grado.</li> <li>• Retroalimentación del profesor guía y del tutor sobre estos borradores de propuesta.</li> </ul> |   | Formular la propuesta de Proyecto de Grado del Magíster en TI. |                               |

|                 |  |
|-----------------|--|
| Vigencia desde: | 2017   |
| Elaborado por:  | Cecilia Bastarrica, Aidan Hogan, Sergio Ochoa, Daniel Perovich, José Pino. |