

Componente: COMPONENTE DE SOFTWARE**Nombre de asignatura: SISTEMAS DE BASES DE DATOS****Código de asignatura: IS00115****Propósitos formativos:**

- Identifica los procesos básicos del ciclo de vida de Desarrollo de Software.
- Identifica los procesos básicos del ciclo de vida del Análisis, Diseño y Desarrollo y Construcción de Bases de Datos.
- Planea y prepara proyectos de desarrollo de Sistemas de Bases de Datos teniendo en cuenta las características del problema, decisiones metodológicas, análisis de riesgos, viabilidad, estimación de esfuerzo y costos.
- Define, especifica y elabora productos documentales o software relacionados con las disciplinas: Definición, análisis y Modelamiento de requerimientos, diseño, implementación, pruebas de un Sistema de Bases de Datos.
- Comprende, define y aplica los aspectos de calidad relacionados con los procesos de construcción de un proyecto de Bases de Datos
- Ser proactivo, dinámico, honesto, con calidad humana y sentido social.
- Aprende a comunicar claramente de manera escrita, oral y gestual
- Adquiere una actitud abierta al cambio fundamentada en una visión de progreso.
- Comprende e interpreta un segundo idioma en el contexto de la temática del curso.

Nota: Este es un resumen del microcurrículo, para solicitar el microcurrículo completo favor solicitarlo en registro y control.