



# UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

## ESPECIALIZACIÓN EN INGENIERÍA DE SOFTWARE

### FACULTAD DE INGENIERIA

# SYLLABUS

## ELECTIVA

**NUMERO DE CREDITOS: TRES (3)**

**TIPO DE CURSO:    TEÓRICO            PRACTICO            TEO-PRAC:**

Alternativas metodológicas:

Clase Magistral ( X ), Seminario (    ), Seminario – Taller (    ), Taller ( X ), Prácticas (    ), Proyectos tutoriados (    ), Otro: \_\_\_\_\_

### **OBJETIVO**

Ofrecer un espacio académico para que los estudiantes de cada cohorte de la Especialización en Ingeniería de Software puedan tomar libremente los diferentes temas que brindaría esta asignatura. Teniendo en cuenta que en la Electiva se contextualiza también la actividad socio-económica, ella se constituye en un espacio de vital importancia, para el desarrollo local y externo.



## PROGRAMA SINTETICO

Para la Electiva se establecen un conjunto de temáticas dentro de las cuales es posible escoger e impartir las que configuren mayor interés, acorde a los lineamientos que establezca la Especialización los cuales deben obedecer fundamentalmente a la pertinencia que estos temas constituyan; dentro de los temas propuestos están:

- Tendencias en Computación
- Tendencias en Ingeniería de Software
- Tendencias en Modelo y Gestión de los Datos
- Tendencias en Arquitectura Empresarial