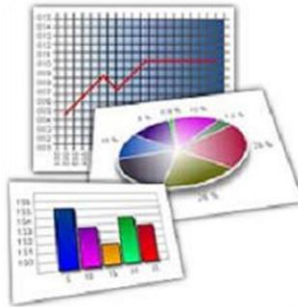


## CURSO DE DISEÑO EXPERIMENTAL PARA LA INVESTIGACIÓN APLICADA



### Tematicas.

- Ambiente de software R, software Rstudio, software Strawberry perl, software piface -Instalación y entorno-
- Exploración de datos, inferencia estadística basado en ejercicio base del estudiante, Socialización del ejercicio de pruebas de básico R
- Inferencia estadística, análisis de experimentos basado en ejercicio base del estudiante, Socialización del ejercicio de Exploración datos e inferencia estadística
- Análisis de experimentos, diseño de experimentos basado en ejercicio base del estudiante, Socialización del ejercicio de análisis estadística.
- Diseño de experimentos basado en ejercicio base del estudiante, Socialización del ejercicio de diseño de experimentos.
- La evaluación del desempeño se hará con ejercicio en aula durante la capacitación y ejercicios propuestos desde el día anterior-

### Docente Orientador.

#### Victor Hugo Borda Yepes

- Doctorado UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MEDELLIN  
Doctorado en Ingeniería - Sistema Energéticos
- Maestría/Magister UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MEDELLIN  
Maestría en Ingeniería Mecánica
- Especialización UNIVERSIDAD DEL VALLE UNIVALLE  
Ingeniería Mecánica
- Pregrado/Universitario UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE PALMIRA  
Ingeniería Agrícola
- Perfeccionamiento UNIVERSIDAD DEL VALLE UNIVALLE  
Ingeniería Mecánica
- CvLAC: [http://scienti.colciencias.gov.co:8081/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?cod\\_rh=0000003856](http://scienti.colciencias.gov.co:8081/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?cod_rh=0000003856)

**Fechas:** Del 17 al 21 de diciembre todos los días en horarios de 8:00 am a 12:00 am

**Valor:** \$100.000

Certificación del curso por la totalidad de las horas.

Mayores informes en 5690120 Ext. 125 o en el correo electrónico [registro@tecnologicocoredi.edu.co](mailto:registro@tecnologicocoredi.edu.co)

Cupo limitado. Grupo de 20 personas.