

# Descripción de actividades en la evaluación de los indicadores 19P

|  |   |                |  |
|--|---|----------------|--|
| Martha Mora Torres; <b>No. Económico:</b> 34354  |   | <b>1151076</b> | <b>Programación Visual Orientada a Eventos</b> |
| <b>AE1</b>   | Identificar, formular y resolver problemas de ingeniería con base en los fundamentos de las ciencias básicas y los principios de la ingeniería. |                |  |
| <b>CD1</b>   | El alumno identifica las variables y parámetros involucrados en los problemas a resolver.   |                |  |
| <b>I1</b>  | XX% de los alumnos identifica las variables y parámetros involucrados en los problemas a resolver.  |                |  |
| Actividad: Realizar prácticas donde es necesario identificar los elementos necesarios que resuelven lo requerido en cada una de ellas y relacionarlos de acuerdo al paradigma de la programación visual orientada a eventos. |   |                |  |

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| <b>AE2</b>  | Aplicar fundamentos de ciencias básicas e ingeniería para analizar y desarrollar procesos de diseño de ingeniería que resulten en proyectos que cumplen las necesidades especificadas. |  |  |
| <b>CD1</b>  | El alumno utiliza conceptos fundamentales de ciencias básicas e ingeniería en la solución de problemas.  |  |  |
| <b>I1</b>   | XX % de los alumnos utiliza los conceptos fundamentales de ingeniería en la solución de problemas.   |  |  |
| Actividad: Desarrollar un sistema interactivo con cierta funcionalidad que satisfaga los requerimientos descritos en el problema a resolver; bajo el paradigma de la programación visual orientada a eventos. |  |  |  |