**SEGUNDO CONTROL DE DISEÑO DE SISTEMAS**

**FECHA: 04-04-2019**

1. **Con relación al Método: (2 puntos)**
   1. Es el procedimiento utilizado para llegar a un fin.
   2. Su significado original señala el camino que conduce a un lugar.
   3. Es un orden que se debe imponer a los diferentes procesos necesarios para lograr un fin dado o resultados.
   4. Todas son correctas.
   5. Solo la C es correcta.
2. **Con relación a la Metodología: (2 puntos)**
   1. Es aquella guía que se sigue a fin de realizar las acciones propias de una investigación.
   2. En términos más sencillos se trata de la guía que nos va indicando qué hacer y cómo actuar cuando se quiere obtener algún tipo de investigación.
   3. A y B son correctas.
   4. Solo la B es correcta.
   5. Ningunas es correcta.
3. **La siguiente definición: (2 puntos)**

“Es el proceso de dividir el trabajo de desarrollo del software en distintas fases para mejorar el diseño, la gestión del producto, y la gestión de proyecto.”

Corresponde a: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Enumere el orden correcto de las siguientes etapas: (3 puntos)**
   1. Implementación (\_\_\_)
   2. Uso y mantenimiento (\_\_\_)
   3. Diseño (\_\_\_)
   4. Pruebas (\_\_\_)
   5. Planificación (\_\_\_)
   6. Instalación o despliegue (\_\_\_)
   7. Análisis (\_\_\_)
2. **Defina brevemente cada una de las etapas del numeral anterior en el orden correcto. (5 puntos)**
3. **Mencione 4 metodologías de Desarrollo de Software. (3 puntos)**
4. **Defina 2 de las metodologías mencionadas en el punto anterior. (3 puntos)**