**PROYECTO FINAL**

**PROPUESTA DE SOLUCIÓN**

 **PDR**

**La propuesta debe contener:**

1. **Introducción**
2. **Resumen ejecutivo.** Conforme con la metodología topdown.
3. **Análisis de requerimientos.** Desarrollar de forma detallada la metodología topdown para la fase 1.
4. **Diseño lógico**. Desarrollar de forma detallada la metodología topdown para la fase 2.
5. **Diseño físico.** Desarrollar de forma detallada la metodología topdown para la fase 3, incluyendo las siguientes soluciones que apliquen a su propuesta. Podría incluir soluciones para:
* Cableado estructurado.
* Red activa del campus.
* Solución de WIFi.
* Conectividad WAN con todas las sedes, cuando aplique.
* Solución de gestión
* Solución de seguridad
1. **Plan de implementación.** Se debe presentar un plan de implementación para la solución propuesta, incluyendo los principales hitos y los recursos necesarios para desarrollarlo.
2. **Propuesta económica.** Se deben costear todos los subsistemas ofrecidos.
3. **Anexos.** Diagramas, fichas técnicas, memorias de cálculo, etc.

**DOCUMENTO FINAL:**

* El documento debe ser escrito siguiendo norma APA o Icontec.
* Debe tener tabla de contenido y estar numerado conforme con la norma usada.
* Debe contar con citas bibliográficas, conforme con la norma usada.
* Se deben presentar informes de avance parcial para observar su desarrollo.
* Se debe sustentar por todos los integrantes del grupo, en un espacio virtual o presencial, de acuerdo con la modalidad en que la Universidad se encuentre en el momento de la entrega.

**MARCAS**. Se deben respetar las marcas asignadas para cada caso.

**NOTAS**:

**El caso debe ser propuesto por los estudiantes en una empresa real con las condiciones definidas en el curso. Debe ser diferente a los casos definidos para transversal.**