

CURSO	DISEÑO Y ANALISIS DE SISTEMAS	EVALUACIÓN	PRACTICA 02
DOCENTE	FECHA	TIEMPO	TURNO
ERIC GUSTAVO CORONELCASTILLO	26.ABR.2019	90 min	TARDE

INDICACIONES GENERALES:

- No se permite el uso de materiales y/o dispositivos
- Utilice lapicero, de lo contrario no tiene opción a reclamo alguno

ENUNCIADO

La empresa **MERCADOS SAC** está haciendo el estudio de la preferencia del público por la bebida gaseosas en el departamento de Lima.

Las bebidas gaseosas comprendidas en este estudio son: COCA COLA, PEPSI COLA, INKA COLA, FANTA, 7 UP, SPRITE, CANADA DRY, OTROS.

Este estudio tiene que responder las siguientes preguntas:

1. ¿Cuál es la bebida gaseosa que más se consume en Lima?
2. ¿Cuál es la bebida gaseosa que más consumen los hombres y cuál es la que más consumen las mujeres?
3. ¿Cuál es la bebida gaseosa que más consumen los adolescentes, jóvenes y adultos?
4. ¿Cuál es la bebida gaseosa que más consumen los hombres y las mujeres por distrito?

REQUERIMIENTOS

El objetivo es implementar un producto software que soluciones es requerimiento de MERCADOS SAC.

El desarrollo del software debe estar desarrollado bajo la arquitectura en capas.

Se solicita:

ITEM	DESCRIPCIÓN	PUNTAJE
1	Identificar y desarrollar los casos de uso (Diagrama completo con actores, relaciones y documentación)	4
2	Diseño de la encuesta para la toma de datos de campo.	4
3	Desarrollar los diagramas de secuencia correspondientes.	4
4	Diseño del Modelo de Datos: Diseño, script y datos de prueba.	4
5	Implementar la capa de servicios del desarrollo de la solución utilizando base de datos SQL Server.	4
PUNTAJE TOTAL		20