

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN INGENIERIA DE SOFTWARE PROGRAMACIÓN WEB AVANZADA

TAREA 1: REALIZAR UNA APLICACIÓN CON PERSISTENCIA A BASES DE DATOS

ESTUDIANTE: Jairo Smith Bonilla Hidalgo

UNIDAD: 3

NRC: 23275

SANGOLQUÍ, AGOSTO DEL 2025

CONTENIDO

REALIZAR UNA APLICACIÓN CON PERSISTENCIA A BASES DE DATOS	3
INTRODUCCION	3
OBJETIVOS	3
Objetivo general:	3
Objetivos específicos:	3
DESARROLLO	4
Creacion del proyecto	4
Crear la tabla productos (id, nombre, fecha, precio)	4
Hacer una conexion nativa en mysql donde liste los productos	5
Listar con hibernate pe:hibernatelistar	5
Listar con hibernate pe: hibernatelistarid	6
Listar con hibernate pe: hibernatelistarwhere	6
Crear con hibernate pe: hibernatecrear	7
Actualizar con hibernate pe: hibernateactualizar	8
Eliminar con hibernate pe: hibernateeliminar	9
Crear servicos pe:serviciosmain	10
CONCLUSIONES	10
PARA MI	11
BIBLIOGRAFIA1	11