**TALLER**

**CURSO DE PROCESOS AGILES DE SOFTWARE**

**PRIMERA PARTE**

Proyecto: Crear un proyecto Java que tenga los servicios: ConsultarFamilia, obtenerFamiliarPorParentesco.

Modelo: Familiar (Nombre, Edad, y parentesco)

1. Crear historia de usuario en el tablero de Especializacion
2. Crear proyecto Java con spring initlzr
3. Crear repositorio en azure
4. Clonar el repositorio
5. Subir el código al repositorio
6. Crear un nuevo pipeline
7. Configurar el pipeline
8. Crear pruebas automatizadas un escenario exitoso y un escenario fallido, para cada servicio haciendo uso de assertiones
9. Configurar tareas de pipeline para las pruebas automatizadas
10. Ejecución exitosa de despliegue y de las pruebas.

**SEGUNDA PARTE**

Modificar el proyecto agregando el servicio de: crearFamiliar

1. Crear historia de usuario para la modificación
2. Agregar el código del nuevo servicio
3. Hacer las pruebas del servicio un escenario exitoso y uno fallido
4. Subir los cambios al repositorio
5. Ejecutar el pipeline de despliegue y de pruebas
6. Validar despliegue exitoso y pruebas exitosas.