

Control N°4 – Seguridad de Base de Datos

Viernes, 21 de agosto de 2020

Nombre:

Sección:

Se ha desarrollado una aplicación, que contiene la siguiente información de Master Chef

Chef (**che_id**, che_nombre, che_nacionalidad)

Receta (**rec_cod**, rec_nombre, rec_tipo)

Prepara(**che_id**, **rec_cod**, **pre_fecha**, pre_resultado)

Se requiere administrar los siguientes **usuarios de la aplicación**:

- 1.- Agustina Mella, Notario, con contrato indefinido
- 2.- Marcelo Olavarría, Jurado, contrato indefinido
- 3.- Ignacio Muñoz, Jurado contrato indefinido
- 4.- Rocío Ortiz, Chef, con contrato vigente hasta 30 de agosto 2020
- 5.- Paolo Guzmán, Chef con contrato vigente hasta 30 de octubre 2020

Funciones:

- El Notario es quien debe ser superusuario en la BD y trabajar con cualquier tabla de la aplicación.
- Los Jurados pueden consultar todas las tablas y modificar sólo el atributo pre_resultado de la tabla prepara.
- Los Chefs pueden consultar todas las tablas y actualizar (insertar y modificar) la tabla chef.

Resuelva:

Pregunta 1 (30 ptos): Cree los roles (3) necesarios con sus respectivos privilegios para el manejo de la aplicación.

Pregunta 2 (30 ptos): Cree el usuario para cada uno de los usuarios, considerando como nombre de usuario la primera letra de su nombre y su apellido completo, y como password su apellido, por ejemplo para Valeria Beratto el usuario sería vberatto y password beratto, considere la vigencia del contrato, como vigencia de cuenta, y perfil requerido(en caso que corresponda).

Pregunta 3 (30 ptos): Asignar el o los roles necesarios a cada usuario.

Pregunta 4 (10 ptos): Quitar el rol asignado a Rocío Ortiz

