Chicos buenos días, si están recibiendo este mensaje es porque han sido preseleccionados para las pruebas del sábado 3 de septiembre de 2022.

Como condición única para acceder al auxilio posterior a la presentación de la prueba, será enviar funcionales todos y cada uno de los requisitos.

La prueba consiste en la creación de un proyecto en Laravel 8, en el cual se debe crear las migraciones, y el Crud para un modulo llamado Vendedores, el diseño de la tabla vendedores les será entregado el día de las pruebas.

Existirán 4 tipos de usuarios el Super Usuario quien podrá ver y editar a todos los vendedores y campos sin importar la zona o el puesto, el Escrutador que podrá ver y editar solo **la información personal** de los vendedores únicamente de los puestos asignados a él, el Coordinador quien podrá ver y editar los datos personales solo de los vendedores de su puesto y el Consultor quien podrá ver todo como el super administrador sin permisos de edición.



Cada punto de venta tendrá entre 3 y 30 mesas las cuales se le asignaran a un único vendedor. Se les entregara una base de datos con 100 vendedores para hacer pruebas.

El coordinador tendrá los permisos para modificar la información personal de cada vendedor asignada a dicho puesto (Ojo solo la información personal) el resto de los datos de la tabla deben permanecer visibles, pero **NO** Editables para este tipo de usuario, sin mencionar que, en el índex del módulo, solo podrá ver, en una tabla, los vendedores asignados a su puesto de ventas.

El escrutador Tendrá asignados varios coordinadores y por ende muchos vendedores, este tipo de usuario podrá ver y modificar los mismos campos que el usuario Coordinador, pero en el índex del módulo, solo podrá ver los vendedores asociados a los puestos asignados a él.

En la tabla vendedores existen dos campos llamados **CodCor** y **Escru** estos campos son numéricos y hacen relación al código del coordinador y el escrutador de zona asignados a cada vendedor, utilice estos datos para relacionar user login con vendedor y para hacer las consultas, restricciones y validaciones necesarias.

Si requieren más columnas en las tablas o tablas adiciones podrán hacerlas, pero no podrán eliminar ningún campo de la tabla original.

En la tabla existe un campo llamado **status** que toma valores de 0 o 1, el cual indica si el vendedor inscrito ya es el definitivo o está pendiente por confirma o modificar. 1 es finalizado y 0 es pendiente, tenga en cuenta esta codificación para programar el select en el formulario de crear y editar.

Para finalizar en la vista home del dashboard, deberá crear dos gráficas, una que muestre el avance total de vendedores en estado finalizados vs pendientes en un diagrama circular, y una gráfica de barras acumulables que muestre el mismo avance, pero por Escrutador.

Como bonus extra esta la creación de método de carga masiva desde el dashboard para usuarios, y vendedores. (este punto no será obligatorio).

**Puntos a calificar.**

* Migraciones.
* Seeder.
* Controladores y condiciones según tipo de usuario.
* Consultas sql y Graficas.
* Diseño o implementación de dashboard.
* Estructura y orden del código. (buenas prácticas).