Requerimientos del estacionamiento.

Debemos realizar un sistema según las necesidades y deseos del cliente, para eso tenemos una breve descripción de lo que el cliente nos comenta de su negocio.

Pro cualquier consulta: https://goo.gl/forms/aJeaAdlrUAViYwiN2

- 1-Tengo un estacionamiento de cocheras móviles numeradas con tres pisos de altura.
- 2-Tengo tres empleados (1 x turno : mañana, tarde y noche).
- 3-Cobro por hora\$10 o media estadía \$90(12hs) o estadia\$170(24hs).
- 4-Tengo tres cocheras reservadas para discapacitados/embarazadas.



6-Cuando sale el vehículo se ingresa la patente y se muestran los datos del vehículo con el importe a pagar.

Yo como administrador del sistema, necesito ver:

(Necesito ver o de una fecha en particular en un lapso de tiempo.)

7-De los empleados:

- a- Los días y horarios que se logearon.
- b- Cantidad de operaciones por cada uno.
- c- Posibilidad de dar de alta a nuevos, suspenderlos o borrarlos.



8-De las cocheras:

- a- La más utilizada.
- b- La menos utilizada.
- c- Si alguna no se usó.

9- De los autos estacionados debo saber:

- a- A-En que cochera.
- b- B-Hora de inicio.
- c- C- Hora de finalización.
- d- D-Cuanto pagó.



CORRECCIÓN DEL TP, criterios de evaluación BackEnd (Servidor):

Detalle de items y notas

en la primera fecha de final para un 4(cuatro).

- 1 WEB hosting -- REQUISITO EXCLUYENTE
- 2 ABM WEB SERVICE -POO- PDO (Administrador Empleados)
- 3 ABM API Rest PDO (resto de las acciones).
- 4 ABM VEHÍCULOS
- 5 LISTADO EMPLEADOS (fecha logueo cant. Operaciones suspensión borrado)
- 6 LISTADO COCHERAS (+ usada; usada; sin usar)
- 7 LISTADO AUTOS (cochera?; hora ini; hora fin; importe).

Hasta acá un 4(cuatro) en primera fecha de final

8- (2pt) puntos extras:

α-0.50%MANEJO DE ERRORES

b-0.75%Archivos Excel o PDF

c-100% archivos Excel y PDF

9- (2pt)jwt:

a-0.50%logeo

b-100%Perfiles

Hasta acá un 4(cuatro) en segunda fecha de final

10- (2pt)datos entre FECHAS:

a-0.50% facturación - cantidad de vehiculo

b-0.75% usos de cocheras para discapacitados y no .

c-100% cantidades de veces que vino el mismo vehículo, cuántos vehículos sin repetir(distintos se estacionaron)

Puntos SOLO para <u>la segunda fecha de final</u>

11- (2pt)Promedio mensual de datos:

a-0,50% importe

b-0,75% patente

c-100% cochera y usuario .

12- (2pt)Manejo de archivo e imágenes:

a-0,50% Cambiar nombre, Guardar backup

b-0,75% Ponerle marca de agua a las imágenes

c-100% modificar el tamaño para guardarlas a no más de 0,5 MB.