Informe

Requisitos

La base de datos que uso para esta entrega es la que está colgada en el campus de **hoteles** a esta le agregue un campo extra llamado description, podra encontrar la base de datos en el zip adjunto para importarla, en caso de no hacerlo es necesario agregar esta columna extra. La url de la web para entrar es /COW/client.php

ChangeLog

- Se modificó el diseño previo para una UI y UX más limpia y concisa
- Se agregó un Grid que carga todos los hoteles luego de hacer una petición a la base datos
- Se agrego una barra de búsqueda que filtra los resultados del grid y además da sugerencias de autocompletado
- Se agregó evento al botón de reserva de Card para que se cargue el nombre del hotel en el formulario
- El formulario no se cambio, hace una reserva del hotel y muestra en otra página la reserva hecha

Apartado 1 - Sección 4

Para este apartado nos limitamos a usar de prototype su manejo del DOM para hacer más fácil las interacciones entre los elementos del HTML, reemplazando el getElementByld y el getElementByClass, por sus respectivas partes de Prototype.

Por ejemplo a los botones de las cards les ponemos un nombre de clase únicos para asi luego cogerlos dentro del doble signo de dolar y solo aplicar con un bucle evento a todas

Por la parte de Scriptaculus solo usamos los efectos de appear() y hide(), estos se ven cuando en el buscador ponemos algún nombre del hotel y se ocultan los resultados que no coincidan

Todos lo relacionado con JS se puede encontrar en main.js

Apartado 1 - Sección 5

Para el apartado de ajax solo lo usamos para el tema del autocompletado en el buscador, como se mostro en los ejemplos de clase donde hacemos una petición a un archivo php que muestra depende de que se le pase por parámetro unas sugerencias luego de compararlo con lo recibido por parámetro en este caso el archivo php se llama listaHoteles.php.

Una vez recibida la respuesta solo la mostramos en un tag p debajo del buscador