

El Gran Casino

Casino Scuola Italiana Arturo Dell'Oro-Sede Valparaíso

Integrantes: Maximiliano Fernández y Simón Riveros

Problema y oportunidad detectada:

El problema que encontramos ha sido ver que no existe una página oficial del casino de la Scuola Italiana Arturo Dell'Oro, por lo que nos embarcamos en crear una propia del casino de la sede de Valparaíso, donde se pueda visitar su sitio web mostrando los productos, precios de los mismos, horarios de atención, contacto, alguna opinión u comentarios.

La sección de productos estaría integrada en la misma página web sin tener que dirigirse a otras páginas extra, todo incluido en una sola. Al momento de hacer click en algún producto aparece la descripción al detalle del mismo, para que nos quede con más estilo.

Esta idea surgió debido a que me percate que no existía un sitio web del casino de la sede de Valparaíso, por lo que vi como una oportunidad para crear una, con ayuda de la administradora del casino Solange, me ayudó a sacar fotos de los productos con sus respectivos precios. Por lo que todos los productos de esta página son fidedignos con respecto a los mencionados en la misma. Para terminar con la idea de esta página, recordemos que tras cada problema se encuentra y surge una oportunidad de la misma.

Público objetivo

Al público objetivo al cual nos dirigimos es a todos aquellos alumnos del colegio de la Scuola Italiana Arturo Dell'Oro sede Valparaíso-Viña, a ambas sedes ya que principalmente está enfocada en el casino de la sede de Valparaíso pero también para los alumnos de media que tengan interés en visitar la página cuando se trasladan a la sede en Valparaíso. Además de los alumnos, los mismos profesores del colegio, auxiliares y administradores, en resumen toda persona que esté interesada en comprar dentro del establecimiento o quiera visitar el sitio web para sacar inspiración.

Motivación:

Principalmente lo que me optó por idear una página del casino de la scuola era de idear algo que en ningún otro colegio habían optado lograr, un verdadero sitio web oficial del casino de la scuola, no porque no exista uno, ya que existe pero lo único que contenía fue la ficha de contacto. Busqué y construí hasta lograr el objetivo de crear un sitio web donde se pudieran ver los productos del casino, la ficha de contacto actualizada a este año 2025, que contenga un diseño sencillo y preciso al ojo, sobre todo mi inspiración en el estilo de la página surge tras una larga búsqueda de paginas de casinos de otros colegios como:

[“https://colegiomariano.cl/casino/”](https://colegiomariano.cl/casino/), [“https://www.dscl.cl/casino/”](https://www.dscl.cl/casino/), entre otros...

Desafíos técnicos encontrados:

Más que nada los desafíos de la 3era semana no son tan comparados a las otras semanas por lo que me gustaría especificar no por semanas los desafíos encontrados, sino que por orden, de inicio a fin de la creación del sitio web.

Al inicio los problemas eran graves, no sabía por dónde empezar, habían tantas maneras de idear la página que tuve que crear un diseño inicial, que no me encontraba convencido del diseño de la misma. Aparte de lograr una estructura de código básica que copié de mi anterior página web que trataba sobre cheesecakes de maracuyá y derivados, la estructura de código de esta página me permitió un gran avance en lograr una estructura básica con footer, códigos base para los artículos y descripciones.

Solo que a medida que avanzaba con la página no me convencía el diseño, lo cambié por completo y el código a su vez lo iba modificando hasta lograr implementar mejoras y uso de la IA para algunas secciones como el banner y uso de imágenes, no siendo suficiente, me enfoqué en organizar el código ya que 300 líneas de código en una misma carpeta no era del todo conveniente a la vista por su desorganización. Al final logré todos mis objetivos puestos en un inicio y logré la estructura de todo el código y página web la cual terminé hoy 20/06/2025 a las 23:26 hrs exactamente.

El principal desafío en este proyecto fue el conocimiento requerido para lograr el sitio web, requería de gran parte de tiempo de estudio y testeos de la página, por lo que el factor tiempo se hacía el mayor obstáculo.

Estos fueron los principales desafíos y el informe al no haberlo avanzado previamente debido a que primero era terminar la página web antes de un informe.

Soluciones a los desafíos presentes:

Si bien al inicio no lograba completar gran cosa las primeras 2 semanas, solo el diseño ideal y la idea de la estructura de la misma, durante la tercera y cuarta logré armar toda la estructura del sitio web y código.

Si bien en los desafíos presentes explicó en breves palabras como encontré sus soluciones, quiero recalcar que el tiempo que era el mayor desafío, se logró concretar este proyecto gracias al profesor Carlos Altamirano que aplazó el tiempo de plazo de entrega del sitio web, que me permitió revisar los últimos detalles del código, organizar mejor el mismo en carpetas, aplicar modificaciones finales, descargar las imágenes faltantes y subirlas, agregar una sección de la minuta del casino con su archivo pdf y terminar el informe.

Futuras mejoras

Si se da el tiempo para seguir mejorando la página, me gustaría agregar a la sección de opiniones y comentarios que se envíen a un dominio propio en el que pueda recibir todos los comentarios y opiniones de los usuarios. Agregar una sección de “eventos” el cual se encuentre actualizado con los eventos que hace el casino como “el día de la empanada” o “el día del completo”, agregar una sección con los integrantes que conforman el casino con sus respectivas fotos y nombres para poder dirigirnos de mejor manera con ellos con sus nombres. Y por último una sección llamada “?” en el cual al pincharlo nos dirija a una página aparte llena de misterios del casino, sus orígenes y juegos como un pacman pero comiendo pizzas y que el pacman tenga aspecto de italiano con bigote. Claramente mejoraría el estilo y agregaría transiciones y movimiento de los objetos en 3D, videos dentro de la página con como se ve el casino por dentro y fuera.

Conclusiones y aprendizajes

Al final todo este proyecto resultó divertido, desafiante y emocionante. Era una carrera contra el tiempo donde los aprendizajes se colocaban a pruebas en una página web como uno querría y podría crear, con las ideas de uno, siguiendo su propia imaginación e ideas.

A mi me gustó mucho el proyecto y menos mal el informe no es en italiano porque así me permite adquirir más tiempo. Me faltó la sección de comentarios la cual no logré colocar un dominio donde pudiera recibir los mensajes de los usuarios pero eso me gustaría ver a futuro, logré aprender a crear códigos extensos de 400 líneas, lo cual nunca creí que podría hacer a mano pero lo logré, aprendí a manejar de mejor forma la estructura de los archivos del código y página web, aparte de agregar un pdf descargable dentro de la página y colocar imágenes descargadas dentro de la carpeta de imágenes.

Fue un proyecto interesante.