

## Historias de Usuario

<b>ID:</b> 1-HU-INDEXHTML	<b>Nombre Historia:</b> Desarrollo del Index.html
<b>CÓMO</b>	Usuario del sistema, moderadores, Administrador
<b>QUIERO</b>	Entregar facilidad de acceso a los contenidos, con temáticas relacionadas al día a día.
<b>PORQUÉ / PARA</b>	Lograr interacción sin pérdida de interés.
<b>Criterio de aceptación / Validación</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Imágenes temáticas fáciles de leer.</li><li>• Priorizar deberes y tareas.</li><li>• Atractivo para el usuario.</li><li>• Preferir formularios de selección múltiple en lugar de input.</li><li>• Usuario solo debe tener acceso a sitio principal y secciones.</li><li>• Moderadores pueden publicar contenido y privilegios de usuario.</li><li>• El administrador tiene privilegios de moderador y usuario. Puede validar mensajes y registro de nuevos usuarios.</li></ul>	

<b>ID:</b> 2-HU-INDEXJS	<b>Nombre Historia:</b> Creación del Index.js
<b>CÓMO</b>	Administrador
<b>QUIERO</b>	Servidor express con rutas para el CRUD de mensajes de cada usuario colaborador.
<b>PORQUÉ / PARA</b>	Facilitar el despliegue de mensajes según la página a la que corresponda.
<b>Criterio de aceptación / Validación</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• CRUD para los mensajes y usuarios.</li><li>• Validación por parte del Admin en sitio privado.</li><li>• Acceso para Moderadores y Admin, con rutas para cada uno dependiendo del nivel.</li><li>• Coneccion a base de datos.</li></ul>	

<b>ID:</b> 3-HU-DATABASE	<b>Nombre Historia:</b> Desarrollo de la base de datos.
<b>CÓMO</b>	Administrador
<b>QUIERO</b>	Desde PSQL crear las tablas de usuarios y mensajes.
<b>PORQUÉ / PARA</b>	Entregar al servidor los datos necesarios para el despliegue de información.
<b>Criterio de aceptación / Validación</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Base de Datos de Proyecto Full Stack.</li> <li>• Tablas de Usuarios y Mensajes.</li> <li>• Coneccion a index.js.</li> <li>• Creación de un solo usuario Administrador por SQL, para no dejar opción pública disponible.</li> <li>• Extension "uuid-oss".</li> </ul>	

<b>ID:</b> 4-HU-MODULOSNPM	<b>Nombre Historia:</b> Instalacion de modulos NPM
<b>CÓMO</b>	Administrador
<b>QUIERO</b>	Instalar los módulos a ocupar en los siguientes objetivos.
<b>PORQUÉ / PARA</b>	Identificar los módulos necesarios para el correcto funcionamiento del script e identificar las dependencias.
<b>Criterio de aceptación / Validación</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Priorizar express y handlebars.</li> <li>• Funcionalidad para subir archivos al servidor y obtener datos de formularios.</li> <li>• Script para "npm run start"</li> <li>• PG para creación de Pool.</li> <li>• Bootstrap y JQuery disponibles para los handlebars.</li> </ul>	

<b>ID:</b> 7-HU-DESARROLLOJS	<b>Nombre Historia:</b> Desarrollo de Index.JS
<b>CÓMO</b>	Administrador
<b>QUIERO</b>	Comunicación entre el sitio, servidor y base de datos.
<b>PORQUÉ / PARA</b>	Funcionalidad del componentes de cada servicio
<b>Criterio de aceptación / Validación</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agregar controladores.</li> <li>• Respaldo de JSON</li> <li>• Desarrollo para los próximos handlebars.</li> <li>• JWT para el login, que deriva al Admin a su sitio privado y los moderadores al sitio de creación de contenido.</li> <li>• Rutas CRUD de usuarios y mensajes ya funcionales con controladores e importados.</li> </ul>	

<b>ID:</b> 8-HU-HANDLEBARS	<b>Nombre Historia:</b> Desarrollo de los Handlebars
<b>CÓMO</b>	Administrador, moderador
<b>QUIERO</b>	Despliegue de cada sección dentro de los sitios y rutas entre ellos.
<b>PORQUÉ / PARA</b>	Ordenar y arreglar cada página según su objetivo.
<b>Criterio de aceptación / Validación</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agregar imágenes y rutas.</li> <li>• Formularios y enlaces funcionales.</li> <li>• Bootstrap integrado.</li> <li>• Conexión a BD para los mensajes por revisar o usuarios por aprobar.</li> <li>• CSS personalizado dependiendo del sitio.</li> <li>• Despliegue de mensajes aprobados en sitio para el usuario</li> </ul>	

<b>ID:</b> 9-HU-CYPRESS	<b>Nombre Historia:</b> Testeo con Cypress de botones y despliegue
<b>CÓMO</b>	Administrador
<b>QUIERO</b>	Revisar funcionalidades.
<b>PORQUÉ / PARA</b>	Correcto orden y revisión de errores no detectados.
<b>Criterio de aceptación / Validación</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prueba de NAVBAR.</li> <li>• Prueba de Login.</li> <li>• Prueba de Títulos de todas las vistas.</li> <li>• Prueba de botones.</li> </ul>	

<b>ID:</b> 10-HU-HEROKU	<b>Nombre Historia:</b> Despliegue en Heroku para uso.
<b>CÓMO</b>	Administrador
<b>QUIERO</b>	Probar el sitio una vez desplegado para el futuro uso.
<b>PORQUÉ / PARA</b>	Despliegue en Heroku para pasos posteriores.
<b>Criterio de aceptación / Validación</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Correcto uso de cada ruta y su escritura.</li> </ul>	

<b>ID:</b> 11-HU-ADMINTEST	<b>Nombre Historia:</b> Testeo con cuenta de administrador y moderador
<b>CÓMO</b>	Administrador y moderador
<b>QUIERO</b>	Revisar funcionalidades de todo el sitio y sus relaciones.
<b>PORQUÉ / PARA</b>	Estabilidad y correcto despliegue de información.
<b>Criterio de aceptación / Validación</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Crear usuario Administrador y Moderador..</li> <li>• Publicar Tarea, Deber, Noticia y Saludo.</li> </ul>	

<b>ID:</b> 12-HU-USERTEST	<b>Nombre Historia:</b> Testeo de usuario final
<b>CÓMO</b>	Usuario
<b>QUIERO</b>	Interacción con cada elemento.
<b>PORQUÉ / PARA</b>	Estabilidad y correcto despliegue de información.
<b>Criterio de aceptación / Validación</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingreso al sistema por parte del usuario final.</li> <li>• Despliegue de imágenes en cada portada o carrusel.</li> <li>• Enlaces disponibles.</li> <li>• Formularios visibles.</li> <li>• Información nueva en alerta.</li> </ul>	

