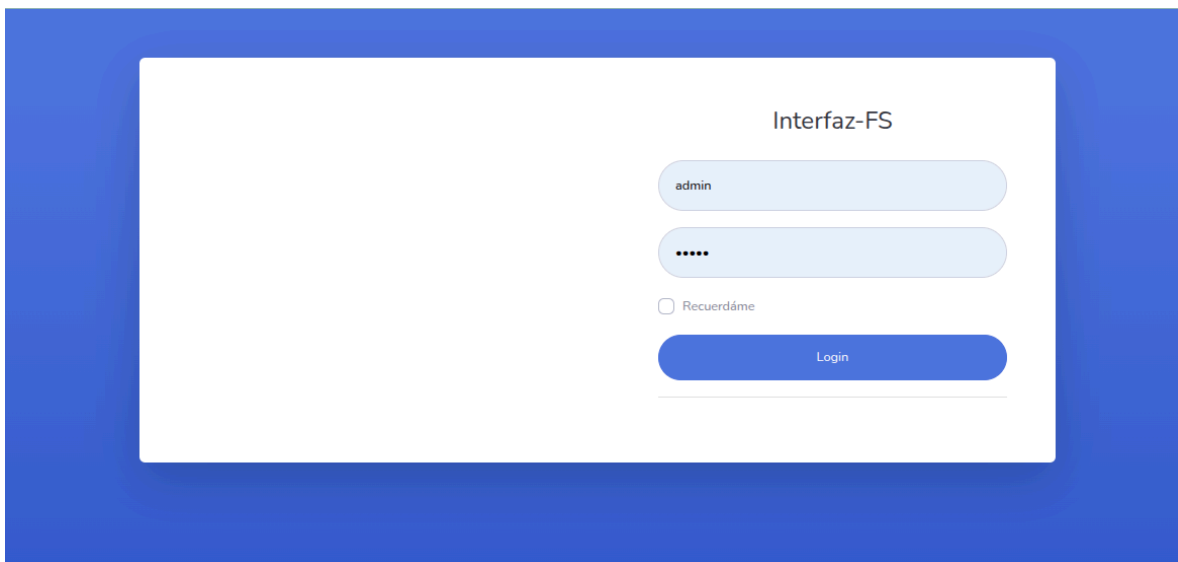


## DASHBOARD OPERATIVO JUANICPIO

N°	Descripción	Cantidad de hrs	Fecha de Entrega
1	Login integrado con AD	25	Realizado
2	Dashboard inicial	15	Realizado
3	Asistencia	20	Realizado
4	FS Personas	20	Realizado
5	FS Locations	20	Realizado
6	Cuadrillas	20	Realizado
7	FS Data	20	Realizado
8	LDAP	10	Realizado
9	Usuarios	20	Realizado
10	Roles	10	Realizado
11	Crones	75	Realizado

### 1.- Login

- a. Se crea módulo para el ingreso por roles.



Interfaz-FS

admin

.....

☐ Recuérdame

Login

- b. Creación de interfaz para configuración de login con AD.

INTERFAZ-FS

admin

Dashboard

INTERFAZ

Datos

Configuración

LDAP

Server: 10.74.16.53

Puerto: 389

Usuario: SJO6286i

Contraseña: Ju4n1c1p10@2k25%

Dominio: ad.fresnilloplc.mx

Editar Probar

## 2.- Dashboard inicial.

admin

ASISTENCIA EN HIK: 0

USUARIOS EN FS: 160

ASISTENCIA FS: 0

CUADRILLEROS EN SITIO: 0

- Asistencia registrada en Hik.
  - De 7:30 a 19:29 muestra las checadas de Primera
  - De 19:30 a 6:29 muestra las checadas de los dos turnos.
- Muestra la cantidad de usuarios en Fatigue Sciense.
- Muestra la asistencia de los usuarios registrador en Fatigue Sciense.
- Muestra los cuadrilleros que asistieron en el día.

## 3.- Asistencia

- Muestra la asistencia que se encuentra en la Base de datos de la tabla Hik del servidor 10.74.16.81.
- Consulta diaria de asistencia.
  - Existe un cron en laravel que ejecuta el copiado de los datos.
  - Este cron se ejecuta cada 5 minutos, se llama `"app:asistencia-command"`
  - Credenciales creadas en la DB del servidor 10.74.16.81
    - Usuario.- `interfazfs`
    - Contraseña.- `Sqljuanicipi02024`
- GUI
  - Si la hora está entre las 00:00:00 y las 07:00:00 muestra las asistencia del día anterior, los 2 turnos.
  - Si la hora es después de las 07:00:00 muestra los registros del día corriente.
- Los datos de los día anterior existen el DB local.

INTERFAZ-FS																																															
<div>Dashboard</div> <div> <div>INTERFAZ-FS</div> <div>Datos</div> <div>Asistencia</div> <div>FS Personas</div> <div>FS Locations</div> <div>Cuadrillas</div> </div> <div>Configuración</div>																																															
<div>Hikvision</div> <div>Asistencia en Hikvision</div> <div> <div>Show 10 entries</div> <div>Search:</div> </div> <table> <tr> <th>Hora</th><th>RFC</th><th>Nombre</th><th>Día</th></tr> <tr> <td>04:37:50</td><td>BEUC850601FYA</td><td>CLAUDIA BETANCOURT URIBE</td><td>2025-02-08</td></tr> <tr> <td>04:37:57</td><td>BAM9801254W3</td><td>JUAN JOSE BAUTISTA MARTINEZ</td><td>2025-02-08</td></tr> <tr> <td>04:37:58</td><td>REP950203987</td><td>MARIA ISABEL REYNA PEDRAZA</td><td>2025-02-08</td></tr> <tr> <td>04:53:25</td><td>SIGA650115UC0</td><td>ARMIDA SIFUENTES GOMEZ</td><td>2025-02-08</td></tr> <tr> <td>04:53:27</td><td>VESL830503JNA</td><td>LUISA VENCES SOTO</td><td>2025-02-08</td></tr> <tr> <td>04:53:34</td><td>FOHL880110510</td><td>LUIS JONATHAN FLORES HERNANDEZ</td><td>2025-02-08</td></tr> <tr> <td>04:53:34</td><td>ZAPA8508157C6</td><td>MARIA ASUNCION ZAMORA PARRILLA</td><td>2025-02-08</td></tr> <tr> <td>04:53:44</td><td>AUHC851006HK2</td><td>MARIA DEL CARMEN ARGUMEDO HERNANDEZ</td><td>2025-02-08</td></tr> <tr> <td>05:12:23</td><td>MEAGR10831I50</td><td>GERARDO MENDOZA+AVILA</td><td>2025-02-08</td></tr> <tr> <td>05:26:33</td><td>GALM960215C56</td><td>MANUEL GARCIA LUMBRERAS</td><td>2025-02-08</td></tr> </table> <div>Showing 1 to 10 of 553 entries</div> <div> <div>Previous</div> <div>1</div> <div>2</div> <div>3</div> <div>4</div> <div>5</div> <div>...</div> <div>56</div> <div>Next</div> </div>				Hora	RFC	Nombre	Día	04:37:50	BEUC850601FYA	CLAUDIA BETANCOURT URIBE	2025-02-08	04:37:57	BAM9801254W3	JUAN JOSE BAUTISTA MARTINEZ	2025-02-08	04:37:58	REP950203987	MARIA ISABEL REYNA PEDRAZA	2025-02-08	04:53:25	SIGA650115UC0	ARMIDA SIFUENTES GOMEZ	2025-02-08	04:53:27	VESL830503JNA	LUISA VENCES SOTO	2025-02-08	04:53:34	FOHL880110510	LUIS JONATHAN FLORES HERNANDEZ	2025-02-08	04:53:34	ZAPA8508157C6	MARIA ASUNCION ZAMORA PARRILLA	2025-02-08	04:53:44	AUHC851006HK2	MARIA DEL CARMEN ARGUMEDO HERNANDEZ	2025-02-08	05:12:23	MEAGR10831I50	GERARDO MENDOZA+AVILA	2025-02-08	05:26:33	GALM960215C56	MANUEL GARCIA LUMBRERAS	2025-02-08
Hora	RFC	Nombre	Día																																												
04:37:50	BEUC850601FYA	CLAUDIA BETANCOURT URIBE	2025-02-08																																												
04:37:57	BAM9801254W3	JUAN JOSE BAUTISTA MARTINEZ	2025-02-08																																												
04:37:58	REP950203987	MARIA ISABEL REYNA PEDRAZA	2025-02-08																																												
04:53:25	SIGA650115UC0	ARMIDA SIFUENTES GOMEZ	2025-02-08																																												
04:53:27	VESL830503JNA	LUISA VENCES SOTO	2025-02-08																																												
04:53:34	FOHL880110510	LUIS JONATHAN FLORES HERNANDEZ	2025-02-08																																												
04:53:34	ZAPA8508157C6	MARIA ASUNCION ZAMORA PARRILLA	2025-02-08																																												
04:53:44	AUHC851006HK2	MARIA DEL CARMEN ARGUMEDO HERNANDEZ	2025-02-08																																												
05:12:23	MEAGR10831I50	GERARDO MENDOZA+AVILA	2025-02-08																																												
05:26:33	GALM960215C56	MANUEL GARCIA LUMBRERAS	2025-02-08																																												

#### 4.- FS Personas.

- Muestra el personal dado de alta en Fatigue Science y que exista en la tabla de asistencia. El campo con el que cruza la información es el RFC, este debe ser exacto en ambos sistemas.
  - Si la hora está entre las 00:00:00 y las 07:00:00 muestra las asistencia del día anterior, los 2 turnos.
  - Si la hora es después de las 07:00:00 muestra los registros del día corriente.
- Muestra si el personal dado de alta en Fatigue Science asistió y si su asistencia ya fue enviada a Fatigue Science.
- Existe un cron sincronizando altas, modificaciones y bajas de usuarios de fatigue Science.

INTERFAZ-FS

Dashboard

INTERFAZ-FS

Datos

Configuración

admin

Fatigue Science

Personal en FS

Show10entries

Search:

Id FS	Nombre	RFC	Email	Asistió	Sinc. FS
58557	Jonathan David Quintanilla Cardona	QUCJ921001QK2	jonatandqc@gmail.com	Sí	✓
58564	Javier Palacios Ibarra	PAUJ970715DD7	javierpali@outlook.es	Sí	✓
58567	Elias Gallegos Gurrola	GAGE910223N6A	simba3eli@gmail.com	Sí	✓
58568	Isidro Mendez Escarcia	MEEI860313380	Isidro_Escarcia@outlook.com	Sí	✓
58577	Jesus Alberto Ramos Silva	RASJ930520P48	silvaramosjesusalberto910@gmail.com	Sí	✓
58587	Gabriela Mendoza Medrano	MEMG031013PH7	12gabymendoza@gmail.com	Sí	✓
59107	Juan Jara Ordaz	JAOJB40624UI6	jjara7612@gmail.com	Sí	✓
70236	MARIA JESSICA HURTADO VARGAS	HUVJ990926E44	maria_hurtado@fresnilloplc.com	Sí	✓
70238	CLAUDIA VALERIA MADERO GUTIERREZ	MAGC980328HU3	claudia_madero@fresnilloplc.com	Sí	✓
70240	ROSA LAURA MOLINA PEREZ	MOPR9708084C3	rosa_molina@fresnilloplc.com	Sí	✓

Showing 1 to 10 of 74 entries

Previous

1

2

3

4

5

...

8

Next

#### 5.- FS Locations.

- Muestra los grupos (locations) creados en Fatigue Science.

2. Existe un cron sincronizando altas, modificaciones y bajas de locations de fatigues Science.

INTERFAZ-FS

Dashboard

INTERFAZ

Datos

Configuración

FS

Locations en FS

Show 10 entries

Search:

N°	Nombre	Id FS
1	Alcance	4139
2	Almacén	3940
4	COM	3735
5	Managers	3235
6	Mantenimiento	3836
9	Mina Operacion	3224
10	Mina Operacion - Grupo B	3329
12	Planta de Beneficio - Embarques	3842
13	Planta de Beneficio - Grupo A	3839
14	Planta de Beneficio - Grupo B	3840

Showing 1 to 10 of 17 entries

Previous 1 2 Next

## 6.- Cuadrillas.

1. Registro del personal que pertenece a la cuadrilla de rescate.
2. Se cruza información con la tabla de assistance para validar si tienen asistencia en el turno.
3. Si existe la asistencia del personal y este existe en la tabla cuadrilleros marca el campo cuadrilleros en la tabla assistance.
4. El campo con el que cruza la información es el RFC, este debe ser exacto en ambos sistemas.

INTERFAZ-FS

Dashboard

INTERFAZ





















Datos

Configuración

Cuadrilleros

Show 10 entries

Search:

N°	Nombre	Rol	Área	Celular	RFC	SDN	Acciones
1	LUIS GILBERTO RAMIREZ MEZA	Supervisor de Seguridad	Mina		RAMLB70227B30	Juancipio	 
2	ELEAZAR VAZQUEZ RIVERA	Brigadista	Mina		VARE011122CN6	Juancipio	 
3	DANIEL SANCHEZ RODARTE	Brigadista	Mina		SARD900505H48	Juancipio	 
4	JAVIER ALONSO GONZALEZ GARCIA	Supervisor de Seguridad	Mina		GOGI971014T55	Juancipio	 
5	GUSTAVO ANGEL GUTIERREZ DE LA TORRE	Supervisor de Seguridad	Mina		GUTG000522624	Juancipio	 
6	ANA KAREN MEZA CARRILLO	Brigadista	Mina		MECA990811FG6	Juancipio	 
7	JESUS RICARDO LOPEZ ROSAS	Brigadista	Mina		LORJ941223BJ2	Juancipio	 
8	BRAIN GONZALEZ ALTAMIRA	Brigadista	Mina		GOAB940902522	Juancipio	 
9	LUIS ENRIQUE FLORES	Operacion Pipa	Mina		FOLL930524V3A	Juancipio	 
10	ULISES ISRAEL GONZALEZ RIVAS	Coordinador de Seguridad	Mina		GORU980321F48	Kukulcan	 

Showing 1 to 10 of 24 entries

Previous 1 2 3 Next

## 7.- FS Data

1. Son los datos de la API de Fatigue Science, esta se genera con el email [servicios\\_juancipio@fresnilloplc.com](mailto:servicios_juancipio@fresnilloplc.com).
2. El token debe de renovarse cada mes, existe un botón para realizar la renovación. **Requiere trabajarse la renovación automática.**

3. El sistema de fatiguesciense pide la renovación de contraseña cada cierto tiempo, si esto ocurre en esta GUI debe cambiarse ese dato por el nuevo.

The screenshot shows the 'Datos' form in the 'INTERFAZ-FS' application. The form is titled 'Datos' and has a blue 'Obtener Accesos' button in the top right corner. The form contains the following fields:

- Email: servicios.juanicipio@fresnilloptlc.com
- Contraseña: Ju4n1clp102k25%
- Grand Type: password
- Creado: 1737999883
- Access Token: ff3a99a636a0ecaa20fb4d2d199db566218c86c009e2a04f03691ff320fdc379
- Token Type: Bearer
- Expira en: 2591999
- Refresh Token: 826fee63c33bf5bbf22876ab688e5498c9aa9b40ae1dfdd10899639d34a888f

At the bottom of the form is a blue 'Editar' button.

## 8.- LDAP















1. Configuración para la conexión con el servidor LDAP.
  - a. El usuario y la contraseña definidos en esta parte solo se usan para probar la conexión.
  - b. Una vez que la prueba es exitosa se usan las credenciales del usuario que realiza el login.
  - c. El ldap solo es para realizar el login de la aplicación.

The screenshot shows the 'LDAP' form in the 'INTERFAZ-FS' application. The form is titled 'LDAP' and has two buttons at the bottom: 'Editar' (blue) and 'Probar' (green). The form contains the following fields:

- Server: 10.74.16.53
- Puerto: 389
- Usuario: SJO6286i
- Contraseña: Ju4n1clp102024
- Dominio: ad.fresnilloptlc.mx

## 9.- Usuarios


1. Se pueden crear usuario locales o de ldap (está opción solo es para la forma de autenticación).
2. Se pueden crear, modificar o desactivar.
3. Existen 3 roles, Admin, medicos y COM.

INTERFAZ-FS		admin 					
Dashboard		Usuarios					
INTERFAZ		<div> <div>Show 10 entries</div> <div>Search: <input type="text"/></div> </div>					
Nº	Usuario	Nombre	Rol	Autenticación	Email	Acciones	
1	admin	admin	admin	Local	admin@gmail.com	 	
2	JM008356	Juan Andres Macias Gomez	admin	LDAP	andres_macias@fresnilloplc.com	 	
3	JS010350	Javier Salinas	medicos	LDAP	javier_salinas@fresnilloplc.com	 	
4	AL013050	Ana Laura Lopez	medicos	LDAP	ana_lopez@fresnilloplc.com	 	
5	MG013303	Maria de los Angeles Garcia Renteria	COM	LDAP	maria_garcia@fresnilloplc.com	 	
6	JM011805	Juan Gerardo Monsivais	COM	LDAP	juan_monsivais@fresnilloplc.com	 	
Showing 1 to 6 of 6 entries						Previous  Next	

## 10.- Roles

1. Admin


Menú	Permiso
Dashboard	
Asistencia	
FS Personas	
FS Locations	
Caudrillas	
FS Data	

Menú	Permiso
LDAP	
Usuarios	

## 2. Medicos

Menú	Permiso
Dashboard	
Asistencia	
FS Personas	
FS Locations	
Caudrillas	
FS Data	
LDAP	
Usuarios	

## 3. COM

Menú	Permiso
Dashboard	

Menú	Permiso
Asistencia	
FS Personas	
FS Locations	
Caudrillas	
FS Data	
LDAP	
Usuarios	

## **10.- Crones**

1. Diagrama de Locations. [Locations](#)
2. Diagrama Users FS