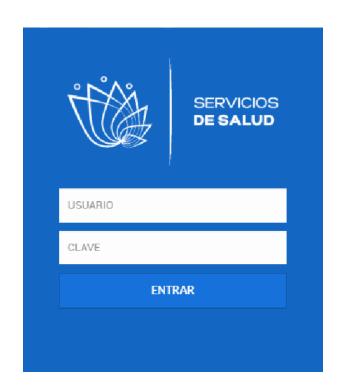
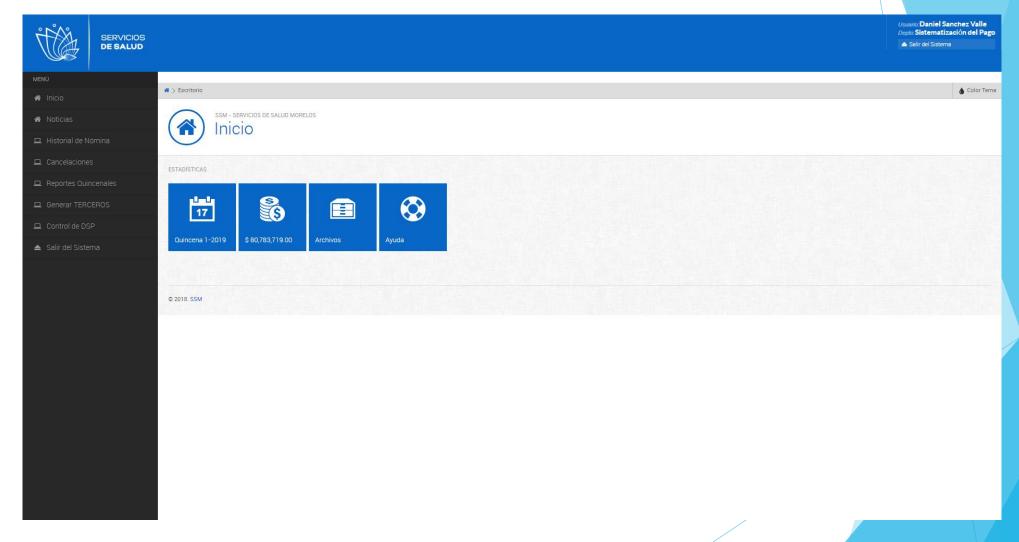
# Sistema de Consulta, Restricciones, Reportes, DSP y Terceros - SSM

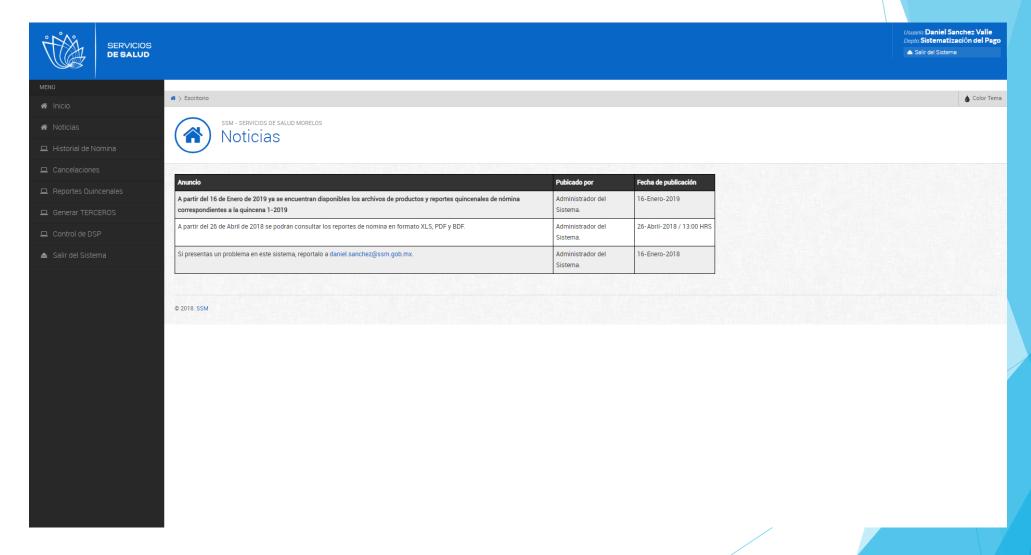


### Pantalla de Inicio



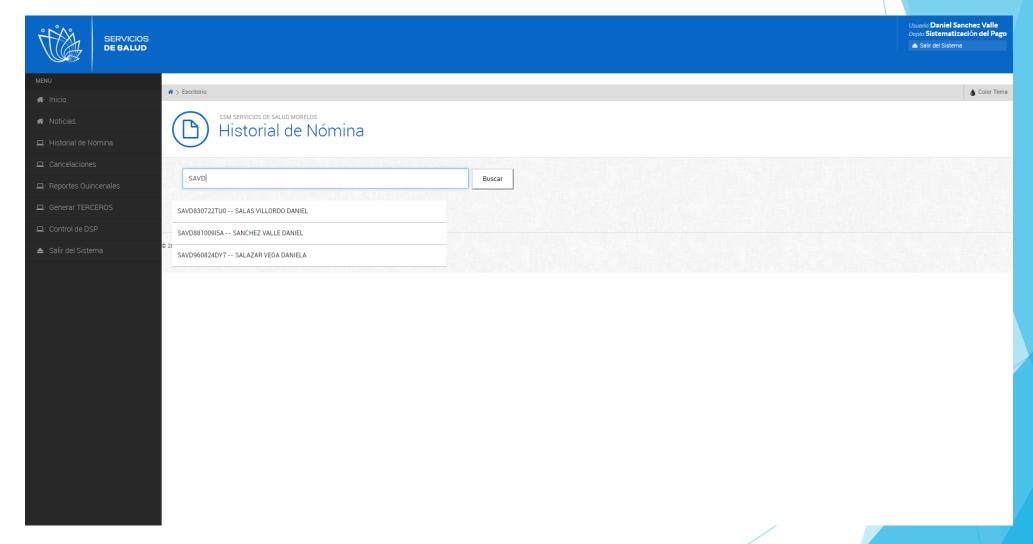
Esta pantalla pertenece al inicio de los usuarios con nivel de Administrador / Jefe

### Pantalla de Noticias



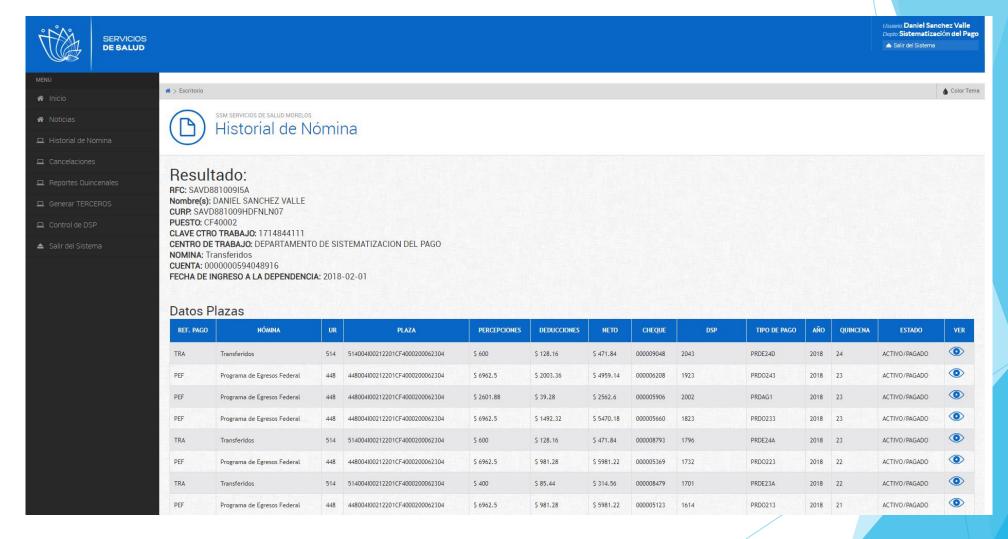
Pantalla de inicio de los usuarios con nivel de operador

### Historial de nómina



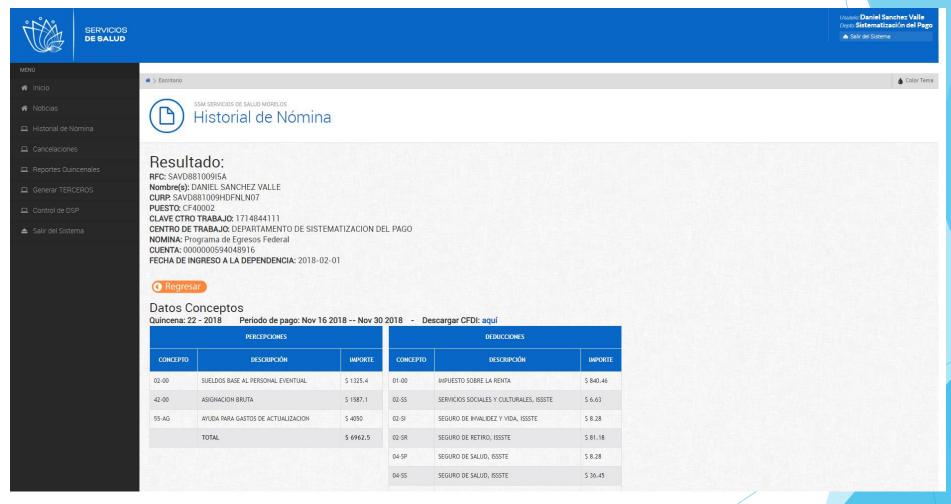
Se introduce el RFC del empleado y al ir tecleando se autocompleta y muestra las primeras 5 coincidencias

### Historial de nómina - Resultados



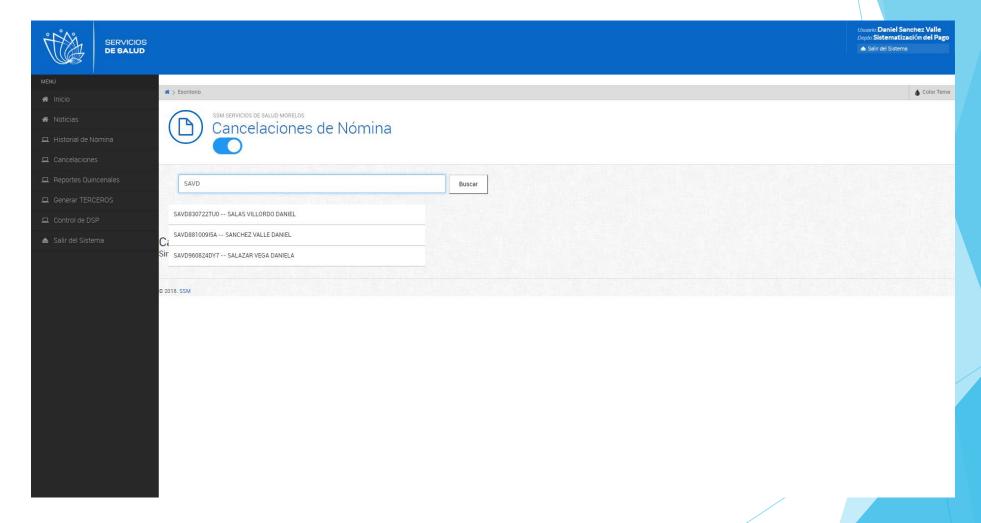
Se muestran los datos del empleado, así como el histórico de pagos quincenales

## Historial de nómina - Ver pago



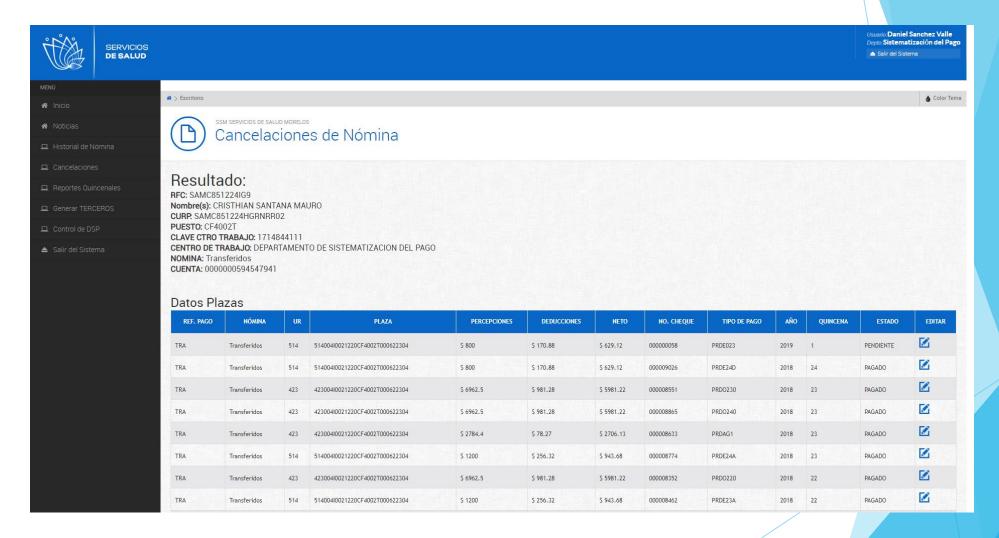
Se muestran los datos del empleado, y los conceptos de la quincena seleccionada, los usuarios administradores pueden descargar los recibos de nómina en esta pantalla

### Restricciones de Nómina



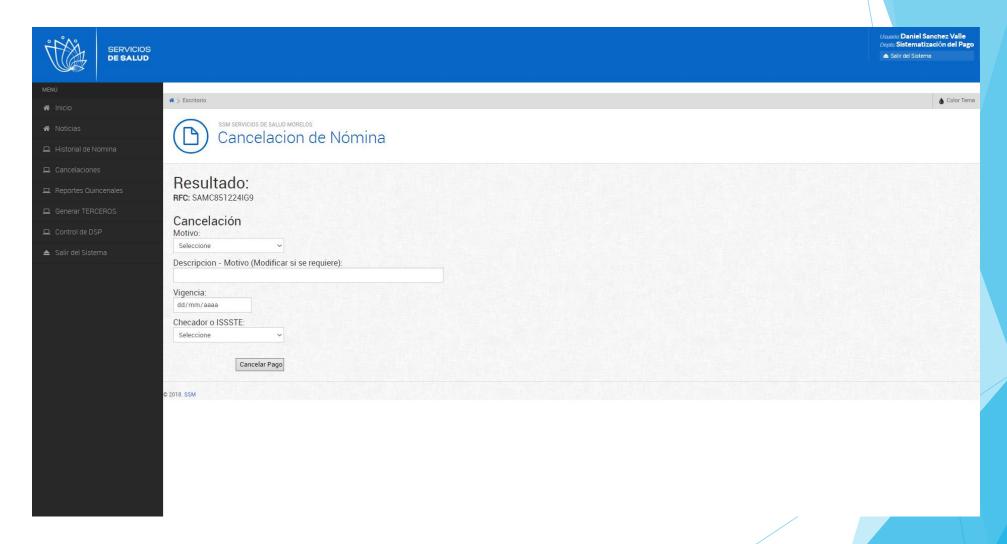
Se introduce el RFC del empleado y al ir tecleando se autocompleta y muestra las primeras 5 coincidencias

### Restricciones de Nómina - Resultados



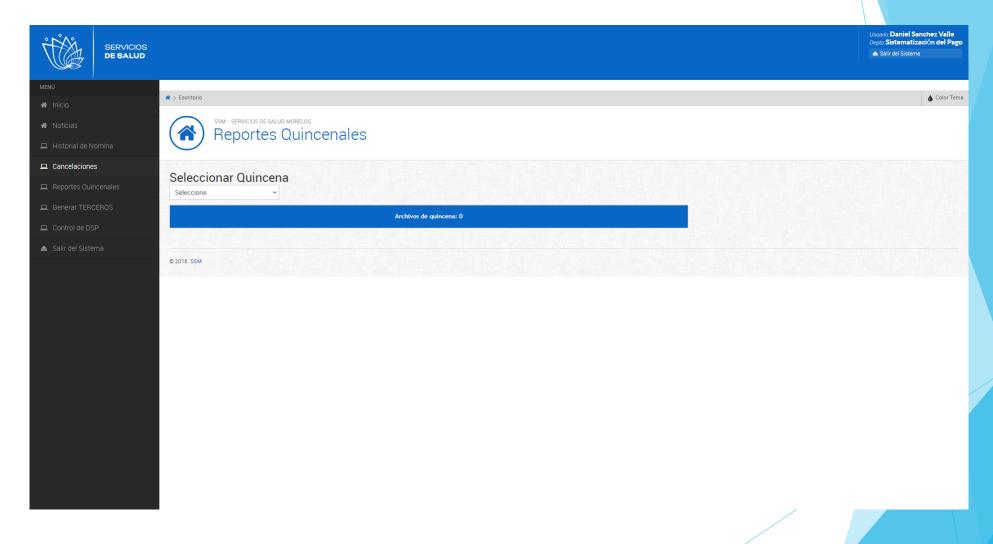
Se muestran los datos del trabajador, además se puede ver el listado de pagos por quincena y aquellos que aparecen como pendientes son los que se pueden restringir.

### Restricciones de Nómina - C



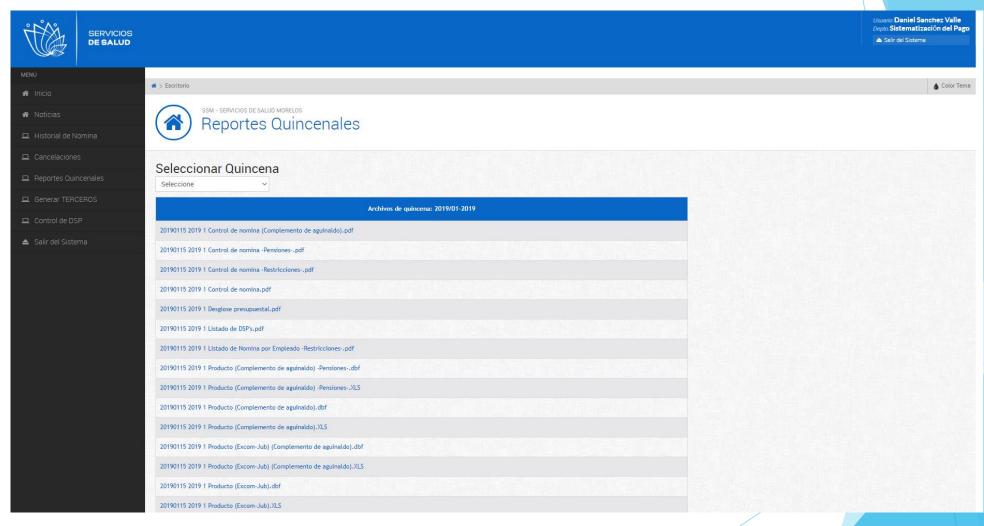
Al elegir un pago "pendiente", deberá seleccionar el motivo, descripción, fecha y validación de cancelación

## **Reportes Quincenales**



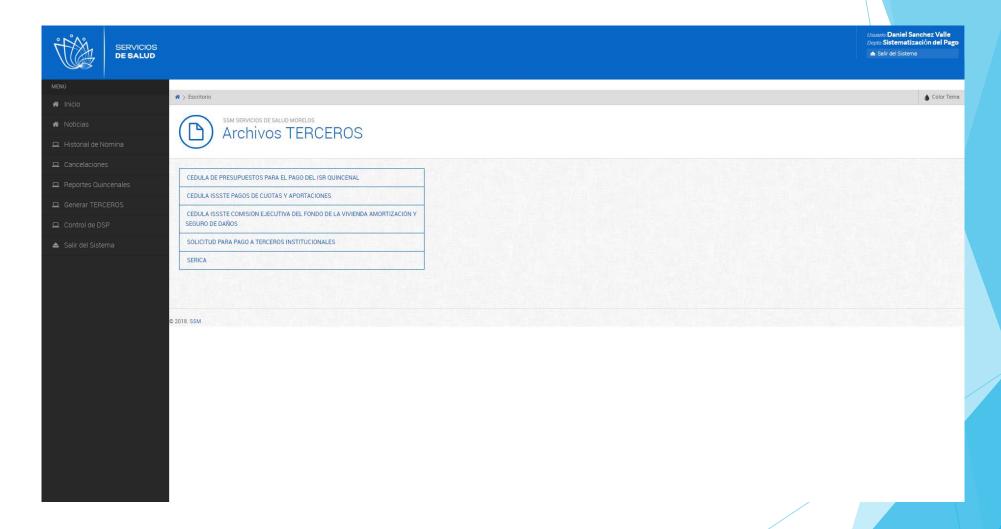
Seleccionar la quincena deseada

## Reportes Quincenales



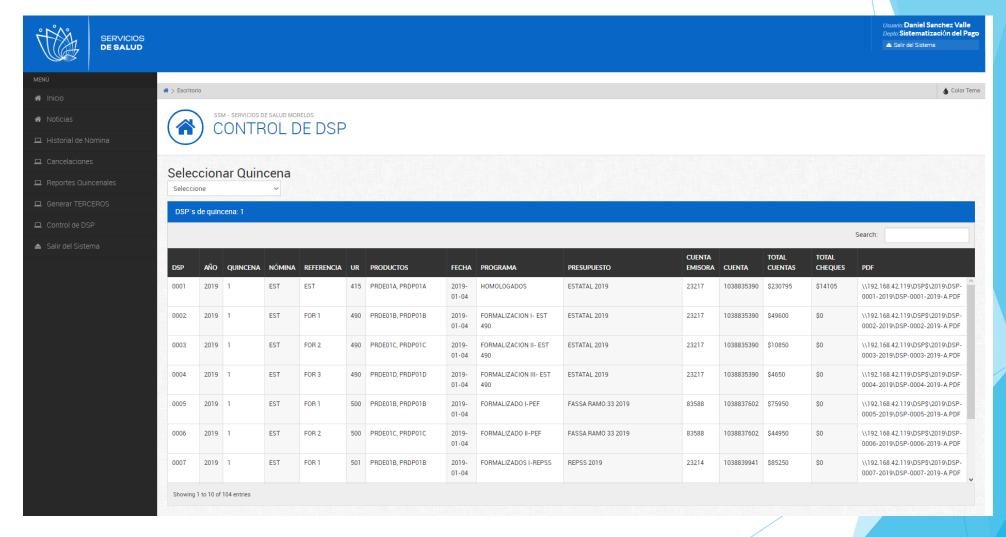
Listado de reportes a descargar

### **Terceros**



En esta sección es posible generar los archivos correspondiente a Terceros, se desca<mark>rgan en archivo TXT</mark>
(Se generan sólo con pagos activos)

### Control de DSP



Al seleccionar la quincena, aparecerá el listado de los DSP correspondiente a la quincena

### Usuarios y Contraseñas



Servidor DSP

Usuario: Daniel

Contraseña: usuario2018

URL: 192.168.42.119



Servidor DSP

Usuario: root

Contraseña: s2s0m18%\$

URL: 192.168.42.42



Virtualizador del Servidor

Usuario: root

Contraseña: s2s0m18%\$

URL: https://192.168.42.41:8006



Servidor Informática

Usuario: nomina

Contraseña: n0m1n4.2018

URL: 192.168.10.77

## Niveles de privilegios del Sistema

Nivel	Inicio	Noticias	Historial de Nómina	Cancelaciones	Reportes Quincenales	Terceros	Control de DSP	Salir del sistema
1	X	X	X	X	X	X	X	X
2	X	X	X	X	X	X	X	X
3		X	X	X				X
4		X	X		X			X
5		X			X			X
6		X	X	X	X			X
7		X			X	X		X
8		Х	Х					X
9	X	Х	Х	Х	X			X
10	X	Х	Х		X	X		X
11	Х	Х	Х		Х			X

	Usuarios Registrados en el Sistema					
No.	ID	USUARIO	CLAVE	NIVEL	NOMBRE	DEPARTAMENTO
1	1	Daniel	*****	1	Daniel Sanchez Valle	Sistematización del Pago
2	3	Bulmaro	*****	1	Bulmaro Cano Arellano	Sistematización del Pago
3	5	Miriam	*****	9	Miriam Plata	Operaciones
4	6	Maria	*****	3	María del Carmen García Medina	Operaciones
5	7	Isabel	*****	3	María Isabel Aragón Aguilar	Operaciones
6	8	Araceli	*****	3	Araceli Vidro Diaz	Operaciones
7	9	Paula	*****	3	Maria Paula Gonzalez Sandoval	Operaciones
8	10	Claudia	*****	3	Claudia C. Valera Pascual	Operaciones
9	11	America	*****	3	América Encarnación Ruiz	Operaciones
10	12	Lilia	*****	3	Lilia Gutierrez Sánchez	Operaciones
11	13	Lucia	*****	3	Lucia Bahena Vigueras	Operaciones
12	14	Guillermo	*****	7	Guillermo	Pagos
13	15	Leonel	*****	6	Leonel David Hernández Solís	Operaciones
14	16	martha	*****	4	Martha Hernandez	Pagos
15	17	lluvia	*****	10	Lluvia Abril Franco Vazquez	Pagos
16	19	jesus	*****	4	Jesus Salguero Gomez	Pagos
17	20	laura	*****	4	Laura Elena Romero Pérez	Pagos
18	22	Paty	*****	4	Patricia Toledo	Pagos
19	23	sistemas	*****	9	Sistematización del Pago	Sistematización del Pago
20	24	Antonina	*****	5	Antonina María Santiago Cortés	Integración Presupuestal
21	25	Jazmin	*****	5	Jazmín Chirino Bautista	Integración Presupuestal
22	26	Valeria	*****	5	Valeria López García	Integración Presupuestal
23	27	Teresa	*****	5	Teresa de Jesús Hernandez Flores	Integración Presupuestal
24	29	Luz	*****	3	Luz Maria Rendon Miranda	Operaciones
25	30	Uriel	*****	4	Uriel Salgado Diaz	Sistematización del Pago
26	31	Esperanza	*****	8	Esperanza Uribe Iturbe	Operaciones
27	32	Yair	*****	4	Yair Rosas Sotelo	Sistematización del Pago
28	33	Cristhian	*****	2	Cristhian Santana Mauro	Sistematización del Pago
29	34	Iris	*****	5	IRIS DANIELA MILLÁN CHÁVEZ	Integración Presupuestal
30	35	Carlos	*****	5	CARLOS ABRAHAM MONTES GONZALEZ	Integración Presupuestal
31	36	Karen	*****	4	Karen Hernandez Vazquez	Relaciones Laborales
32	37	Roberto	*****	11	Roberto Ramirez Bahena®	Relaciones Laborales
33	38	Esveida	*****	4	Esveida Ortiz Calderón	Relaciones Laborales
34	39	GiselaAG	*****	4	FLOR GISELA AVILES GUADARRAMA	Subdirección de R. Financieros
35	40	GuillermoM	*****	2	Guillermo Mejía Díaz	Subdirección de RH
36	41	DanielJ	*****	11	Daniel Juárez Céspedes	Dirección de Administración
37	42	Silvia	*****	6	Silvia Cristina de la Cruz Alvarez	Operaciones
38	43	Uriel	*****	2	Uriel Salgado Diaz	Sistematización del Pago
39	41	DanielJ	*****	11	Daniel Juárez Céspedes	Dirección de Administración
40	42	Silvia	*****	6	Silvia Cristina de la Cruz Alvarez	Operaciones
41	43	Uriel	*****	2	Uriel Salgado Diaz	Sistematización del Pago

# **Paths**

#### Centos: /var/www/html/nomina/sistema

	css		Folder	08/11/2018 09:49:0	drwxr-xr-x
H	fonts		Folder	18/07/2018 02:45:4	drwxr-xr-x
	images		Folder	08/11/2018 09:40:2	drwxr-xr-x
H	is		Folder	12/11/2018 03:03:1	drwxr-xr-x
Ē	activar.php	670	Archivo	11/01/2019 03:01:0	-rw-rr
5	arch_serica.php	11.193	Archivo	05/09/2018 10:38:3	-rw-rr
5	arch_serica2.php	21,388	Archivo	05/09/2018 09:42:0	-rw-rr
5	arch_terc_fov.php	10,381	Archivo	18/07/2018 02:21:2	-rw-rr
5	breadcrumbs.php	874	Archivo	27/04/2018 03:53:4	-rw-rr
5	busqueda.php	1.645	Archivo	13/08/2018 08:42:2	-rw-rr
5	busqueda form.php	1,576	Archivo	27/04/2018 03:44:3	-rw-rr
5	busqueda form2.php	1,574	Archivo	08/11/2018 10:37:0	-rw-rr
5	cancelaciones.php	20,351	Archivo	17/01/2019 10:41:0	-rw-rr
5		16,686	Archivo	17/01/2019 10:41:2	-rw-rr
5	cancelaciones2_ext.php	15,768	Archivo	17/01/2019 10:41:4	-rw-rr
5	cancelaciones3.php	11,365	Archivo	28/08/2018 09:16:5	-rw-rr
5	cancelaciones3_ext.php	11,190	Archivo	13/08/2018 08:45:4	-rw-rr
5	cancelaciones_ext.php	16,685	Archivo	24/08/2018 03:49:2	-rw-rr
5	cancelar_pago.php	1,054	Archivo	28/08/2018 09:22:4	-rw-rr
5	conexion.php	695	Archivo	13/08/2018 08:41:2	-rw-rr
5	conexion2.php	1,060	Archivo	25/01/2018 03:52:2	-rw-rr
5	crv.php	13,159	Archivo	31/08/2018 01:46:2	-rw-rr
5	dashboard.php	8,416	Archivo	17/01/2019 10:40:0	-rw-rr
5	download-recibo.php	1,098	Archivo	10/10/2018 01:47:5	-rw-rr
5	dsps.php	9,697	Archivo	17/01/2019 10:08:5	-rw-rr
5	eve2.php	3,854	Archivo	30/05/2018 01:18:3	-rw-rr
5	fump-search.php	6,237	Archivo	08/11/2018 10:33:0	-rw-rr
5	fump1.php	7,078	Archivo	08/11/2018 10:05:2	-rw-rr
5	fump2.php	36,075	Archivo	07/11/2018 10:56:2	-rw-rr
5	fump3.php	36,150	Archivo	08/11/2018 05:26:5	-rw-rr
5	header.php	916	Archivo	16/10/2018 11:18:2	-rw-rr
5	index.php	2,533	Archivo	17/01/2019 10:38:3	-rw-rr
5	isr.php	12,856	Archivo	31/08/2018 01:46:1	-rw-rr
5	left_panel.php	2,307	Archivo	16/01/2019 02:20:0	-rw-rr
	Loaderlcon.gif	8,089	Archivo	06/11/2014 02:55:2	-rw-rr
5	login.php	2,050	Archivo	25/06/2018 01:40:0	-rw-rr
5	logout1.php	291	Archivo	04/05/2018 11:45:5	-rw-rr
5	nomina.php	6,277	Archivo	17/01/2019 10:42:1	-rw-rr

### **ARCHIVOS**

Archivos críticos del sistema conexion.php

```
<?php
error_reporting(E_ALL ^ E_DEPRECATED);
$server = '192.168.42.119'; //URL DEL SERVIDOR

// CONEXIÓN A MSSQL
$link = mssql_connect($server, 'Daniel', 'usuario2018'); //USUARIO Y CONTRASEÑA DEL SERVIDOR SQL
mssql_select_db('SSMNOM', $link); //SELECCIÓN DE LA BASE DE DATOS
ini_set('mssql.charset', 'UTF-8'); //COMPATIBILIDAD CON DATOS DE CÓDIGO UTF-8

$link2 = mssql_connect($server, 'Daniel', 'usuario2018'); //CONEXIÓN ALTERNA
?>
```

En este archivo se definen los datos de conexión a la base de datos, los cuales están compuestos por "RUTA (ip)", "USUARIO" Y "CONTRASEÑA"

\*\* Este sistema trabaja SQL Server

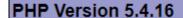
Archivos críticos del sistema

left\_panel.php

En este archivo se condicionan los niveles de privilegios y acceso a los diferentes módulos del sistema

```
e("status.php"); // Activar o desactivar las cancelaciones en Cancelacones.php
$nivel=$_SESSION['nivel'];
  div class="leftpanel">
           class="nav-header">Menú
   ($nivel==1 || $nivel==2 || $nivel==9 || $nivel==10 || $nivel==11)
               <a href="dashboard.php"><span class="iconfa-home"></span> Inicio</a>
               <a href="noticias.php"><span class="iconfa-home"></span> Noticias</a>
  ($nivel<=4 || $nivel==9 || $nivel==6 || $nivel==8 || $nivel==10 || $nivel==11)
               <a href="nomina.php"><span class="iconfa-laptop"></span> Historial de Nómina</a></a>
 <?php
   ($activo==1){
    if ($nivel==3 || $nivel==6)
               <a href="cancelaciones.php"><<span class="iconfa-laptop"></span Cancelaciones</a>
   ($nivel==1 || $nivel==2 || $nivel==9)
               <a href="cancelaciones.php"><span class="iconfa-laptop"></span> Cancelaciones</a>
   ($nivel==1 || $nivel==2 || $nivel==4 || $nivel==5 || $nivel==9 || $nivel==6 || $nivel==7 || $nivel==10 || $nivel==11)
              <!-- <li>< href="produ_nom.php"><span class="iconfa-laptop"></span> Poductos de Nómina</a>< href="reportes.php"><span class="iconfa-laptop"></span> Reportes Quincenales</a>
 <?php
   ($nivel==1 || $nivel==2 || $nivel==7 || $nivel==10)
               <a href="terceros.php"><span class="iconfa-laptop"></span> Generar TERCEROS</a>
   ($nivel==1 | $nivel==2)
               <a href="dsps.php"><span class="iconfa-laptop"></span> Control de DSP</a>
               <a href="logout1.php"><span class="iconfa-eject"></span> Salir del Sistema</a></a>
```

## Versiones de software





#### apache2handler

Apache Version	Apache/2.4.6 (CentOS) PHP/5.4.16
Apache API Version	20120211
Server Administrator	root@localhost
Hostname:Port	sispagos.ssm:0

#### mysql

MySQL Support	enabled
Active Persistent Links	0
Active Links	0
Client API version	5.5.56-MariaDB
MYSQL_MODULE_TYPE	external
MYSQL_SOCKET	/var/lib/mysql/mysql.sock
MYSQL_INCLUDE	-l/usr/include/mysql
MYSQL_LIBS	-L/usr/lib64/mysql -lmysqlclient

## Versiones de software

#### mssql

MSSQL Support	enabled
Active Persistent Links	0
Active Links	0
Library version	FreeTDS

Directive	Local Value	Master Value
mssql.allow_persistent	On	On
mssql.batchsize	0	0
mssql.charset	UTF-8	UTF-8
mssql.compatability_mode	Off	Off
mssql.connect_timeout	5	5
mssql.datetimeconvert	On	On
mssql.max_links	Unlimited	Unlimited
mssql.max_persistent	Unlimited	Unlimited
mssql.max_procs	Unlimited	Unlimited
mssql.min_error_severity	10	10
mssql.min_message_severity	10	10
mssql.secure_connection	On	On
mssql.textlimit	2147483647	2147483647
mssql.textsize	2147483647	2147483647
mssql.timeout	600000000	600000000



Pantalla de Inicio / login

Nombre: appssm\_1\_0.apk Sistema Operativo: Android Versiones: 4.0 en adelante



#### Menú de la app

#### Actualmente funcional los bloques:

- Estadísticas
- Trabajadores
- Contacto
- Salir



#### Menú Estadísticas

#### **Funcional:**

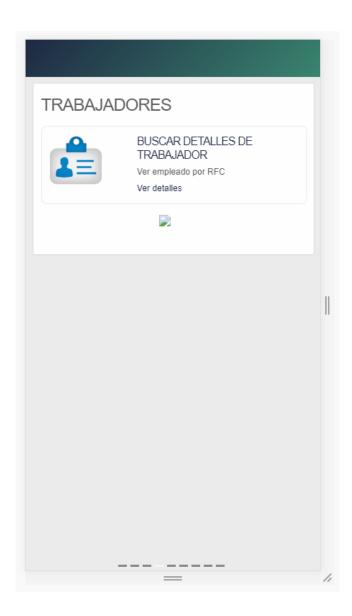
- Número de empleados (última quincena pagada)
- Costo de nómina (última quincena pagada).

#### NÚMERO DE EMPLEADOS QUINCENA: 2 - AÑO: 2019 CATEGORIA **EMPLEADOS** EVE 743 FED 2547 FOR 1 431 FOR 2 211 FOR 3 216 HOS 10 PEF 244 PRE 1221 PRO 129 REP 2 SEC 417 TEM 6 TRA 154 TOTAL DE EMPLEADOS: 0

## **APP Móvil**

Número de empleados:

Muestra el total de empleados registrados y pagados en la quincena



Menú trabajadores



Se muestran los datos del trabajador de su último pago.



Perfil:

Se muestran los datos del usuario de la app.

La APP appssm\_1\_0.apk utiliza el webservice para las consultas de la información, Dicho sistema se encuentra alojado en el servidor:

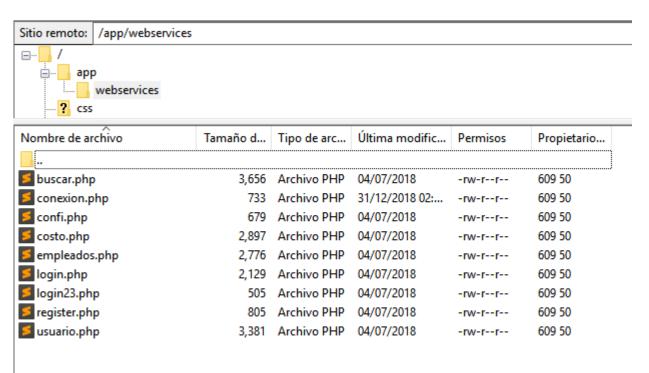


Servidor Informática

Usuario: nomina

Contraseña: n0m1n4.2018

URL: 192.168.10.77



Creada en HTML5, JSON, Cordova, PHP, SQL

Archivo crítico: conexion.php
Dicho archivo contiene los datos de
Conexión a la base de datos en SQL Server

#### Datos:

```
$server = '192.168.42.119';

// Connect to MSSQL
$link = mssql_connect($server, 'Daniel', 'usuario2018');
mssql_select_db('SSMNOM', $link);

//mssql_select_db('SSMNOM', $link);
ini_set('mssql.charset', 'UTF-8');
```

# Desarrollado por:

L.I. DANIEL SÁNCHEZ VALLE

DEPARTAMENTO DE SISTEMATIZACION DEL PAGO

2018

Elaboración de este manual: 17 / Enero / 2019