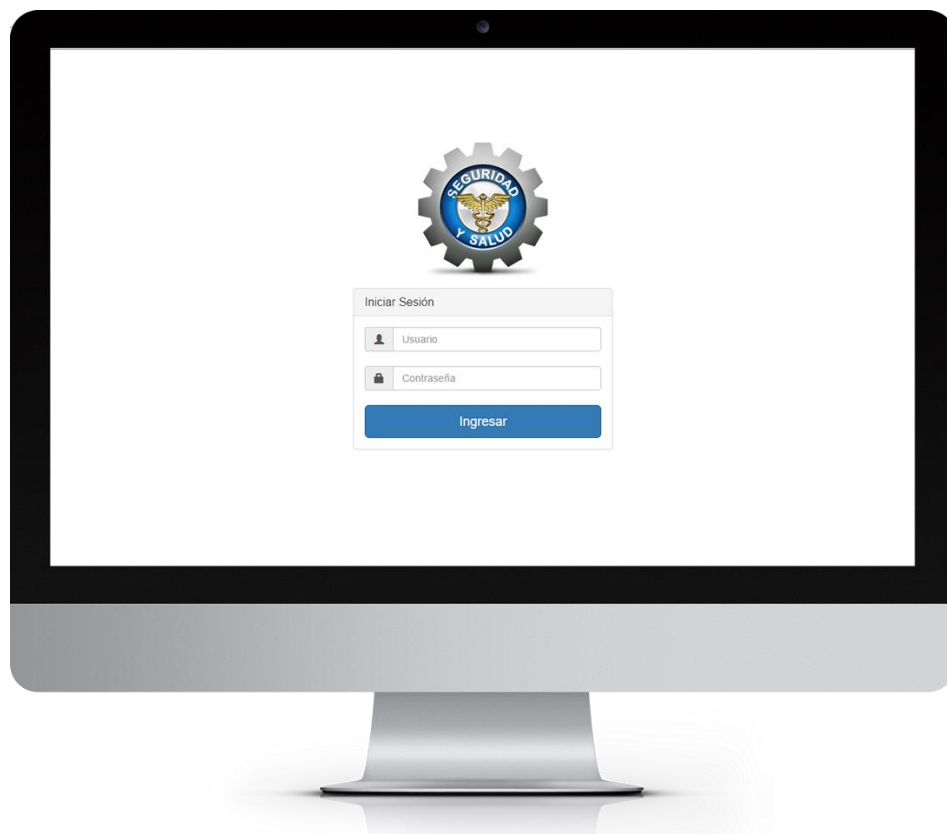


# SISTEMA DE REGISTRO ISSEGUR

VERSION 1.0

Feedback de la 1ra version del sistema de registro de participantes para el Instituto Superior de Seguridad y Ciencias Aplicadas ISSEGUR.



**PRODUCTO:**

**SISTEMA DE REGISTRO DE PARTICIPANTES**

**VERSION:**

**1.0**

**LIDER DE PROYECTO:**

**Cesar Vereau Chelín**

**AUTOR DE LA REVISION:**

**Rafael Berrospi Romero**

**FECHA ÚLTIMA REVISION:**

**08-09-2015**

**DESARROLLO:**

**Disolu S.A.C.**

## CONTENIDO

version 1.0	1
1. Introduccion	3
2. Caracteristicas generales de S.R.issegur	3
Filtrado de participantes	3
Gestión de participantes	3
Información referencial de pagos	4
Exportar documentos personalizados	4
Gestión multi Usuario	4
Base de datos centralizada	4
Gestión multi local	4
3. Identificacion de modulos del S.R.ISSEGUR	5
4. arquitectura cliente servidor	6
Tecnologia	6
5. INTERNAS del sistema	7
6. conclusion	11
7. Mejoras para la 2da version del s.R. issegur	12

## 1. INTRODUCCION

Durante la lectura de este documento te explicaremos de forma detallada las características principales de la primera versión del **S.R.ISSEGUR**

**S.R.ISSEGUR** es un software desarrollado bajo una plataforma web creada con el objetivo de optimizar y gestionar los procesos de registro y control de participantes que se inscriben a través de un formulario personalizado ubicado en su portal web.

Debido a su flexibilidad y escalabilidad, la plataforma está diseñada para soportar ampliaciones y extensiones de cualquier índole, permitiendo adaptarse a mejoras y crecer de manera directamente proporcional a los requerimientos que pudiesen existir.

Con S.R.ISSEGUR Aseguramos una forma sencilla y rápida de clasificar a los participantes, además de controlar cualquier acción sobre dicha información.

## 2. CARACTERISTICAS GENERALES DE S.R.ISSEGUR

Esta primera versión cuenta con los siguientes módulos:

---

### Filtrado de participantes

- **Landing page pre inscripción:** Permite filtrar a los participantes y redirigirlos a 2 tipos de registros como lo son *Jurídica* y *Natural*.
- **Formularios de inscripción personalizados:** Los formularios utilizados para cada tipo de participantes fueron construidos exclusivamente para cada entidad.

---

### Gestión de participantes

- **Calendario:** Desarrollado exclusivamente y configurado a medida para la recuperación de participantes y cuadro semanal permitiendo la administración de turnos por día.
- **Listado de participantes por fecha:** Permite la administración independiente de los grupos de participantes registrados para un mismo día, fecha y turno.
- **Carga y actualización de tipos de estado:** Recupera la lista de participantes de un turno en especial permitiendo editar campos como Nombre, apellido, empresa y demás datos adicionales.

---

### Información referencial de pagos

- **Edición de N° Op:** Permite agrupar N° de operación por registro y actualizarlos en tiempo real para todos los que pertenecen al grupo.
- **Detalles de pago:** Mediante el formulario y la edición de N° Op. Es posible conocer la fecha de pago, monto y la cantidad de participantes registrados para un número de operación de manera referencial.

---

### Exportar documentos personalizados

- **Opción Exportar:** El sistema permite la exportación de un turno completo con columnas predeterminadas.

---

### Gestión multi Usuario

Esta característica es tan importante para la empresa, que permite gestionar los perfiles de acceso a los trabajadores, permitiendo filtrar y mostrar contenido y funciones independientes para cada ROL, los perfiles de acceso solo podrán manipular e interactuar según las opciones disponibles que se le puedan asignar.

---

### Base de datos centralizada

S.R.ISSEGUR permite unificar la información en una sola plataforma, de tal manera que pueda organizar, editar, adicionar, o reprogramar a sus participantes en la misma plataforma.

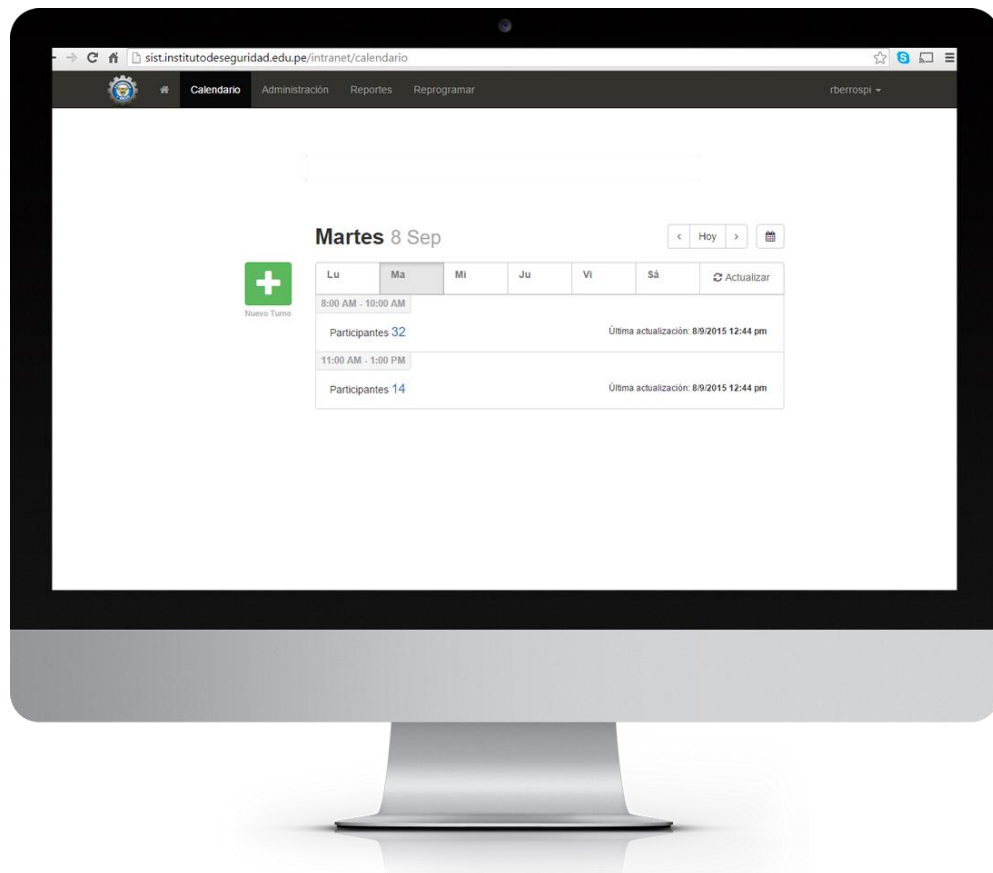
---

### Gestión multi local

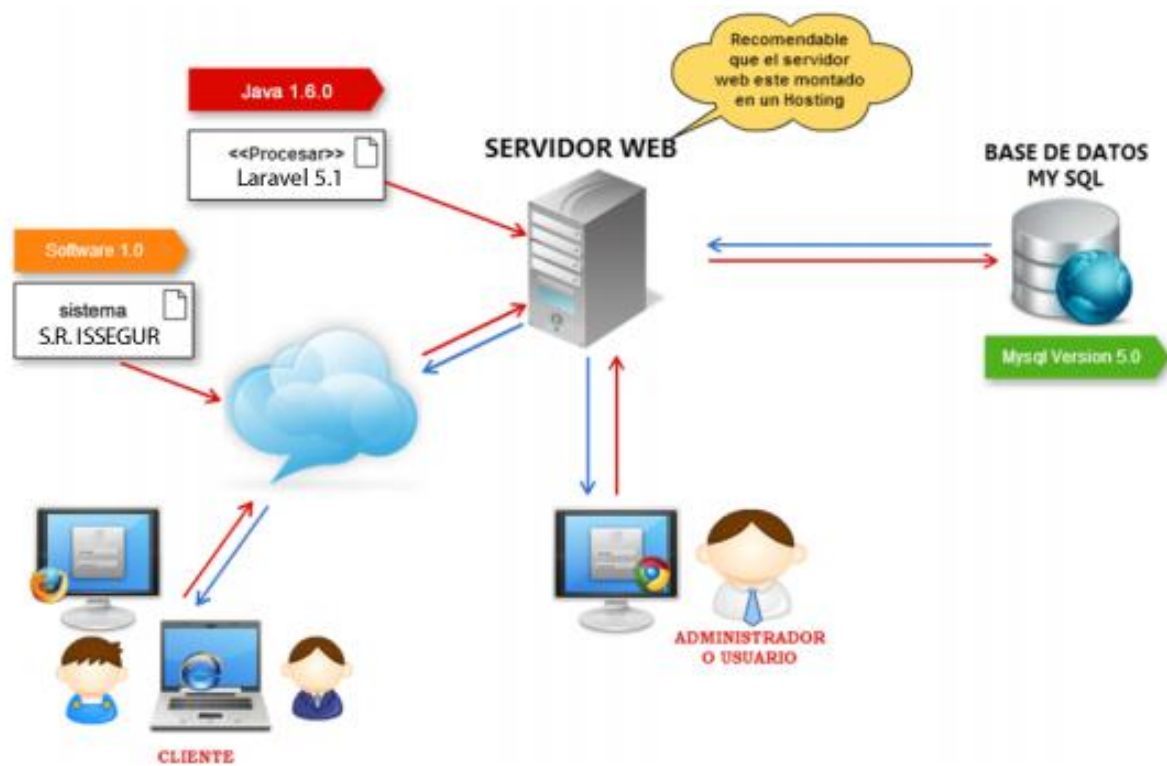
Otra de las ventajas que posee S.R. ISSEGUR es que al trabajar en la NUBE permite la interconexión de múltiples locales con solo una conexión a internet, mejorando la interacción entre ellas y creando un LOG de acciones por cada usuario.

### 3. IDENTIFICACION DE MODULOS DEL S.R.ISSEGUR

- *Recepción de registros*
- *Calendario*
- *Administración de participantes*
- *Reprogramación*
- *Reportes*
- *Consultas externas de participantes*



#### 4. ARQUITECTURA CLIENTE SERVIDOR



---

#### TECNOLOGIA

- *Backend*

Laravel 4.2

Mysql 5.6

PHP 5.3

- *Frontend*

Knockout JS

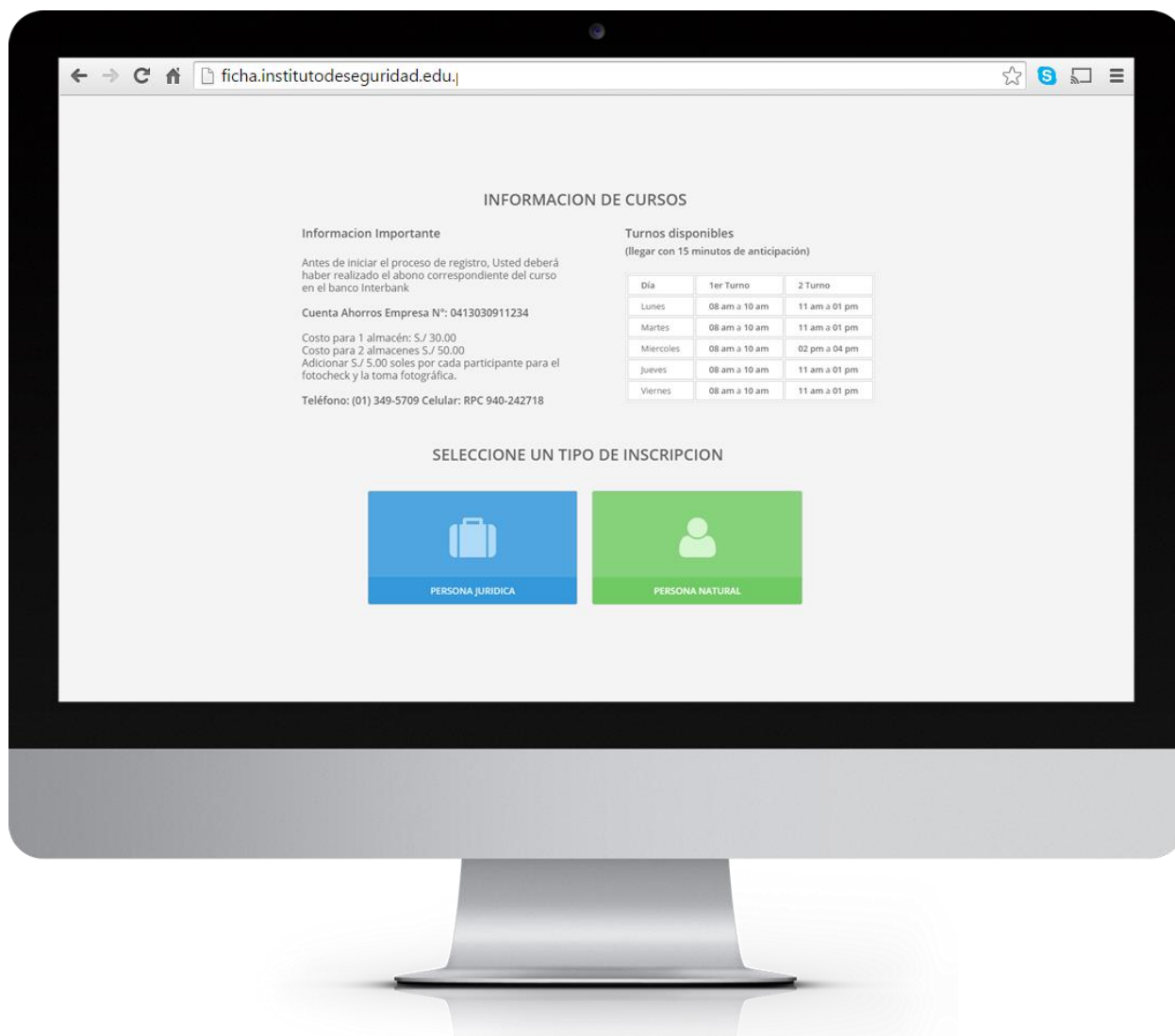
Jquery 2

HTML 5 / CSS3 / JavaScript

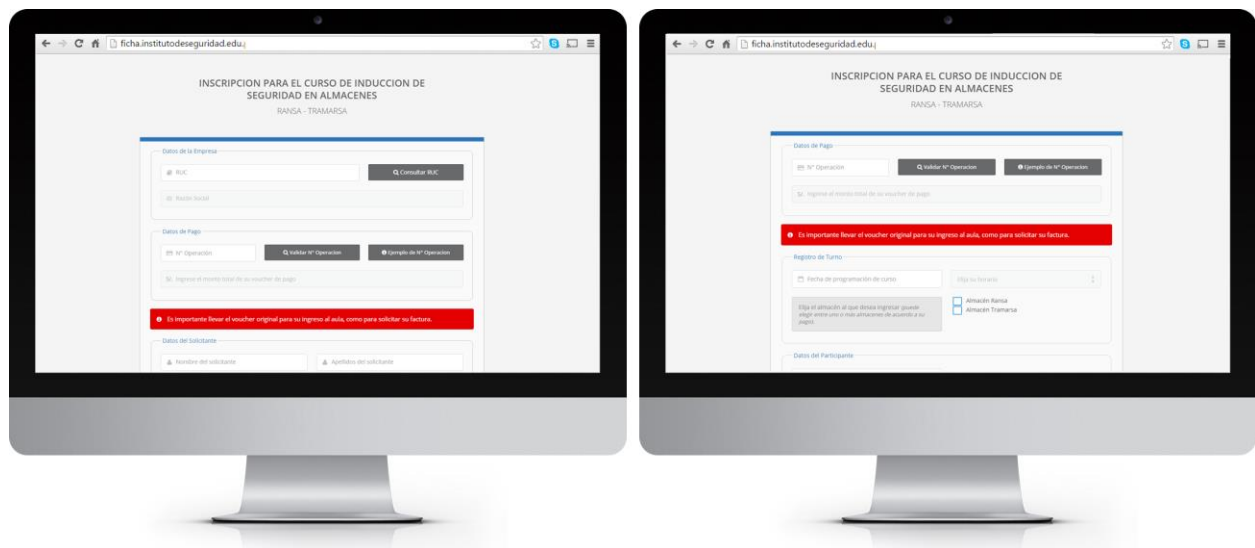
Bootstrap 3

## 5. INTERNAS DEL SISTEMA

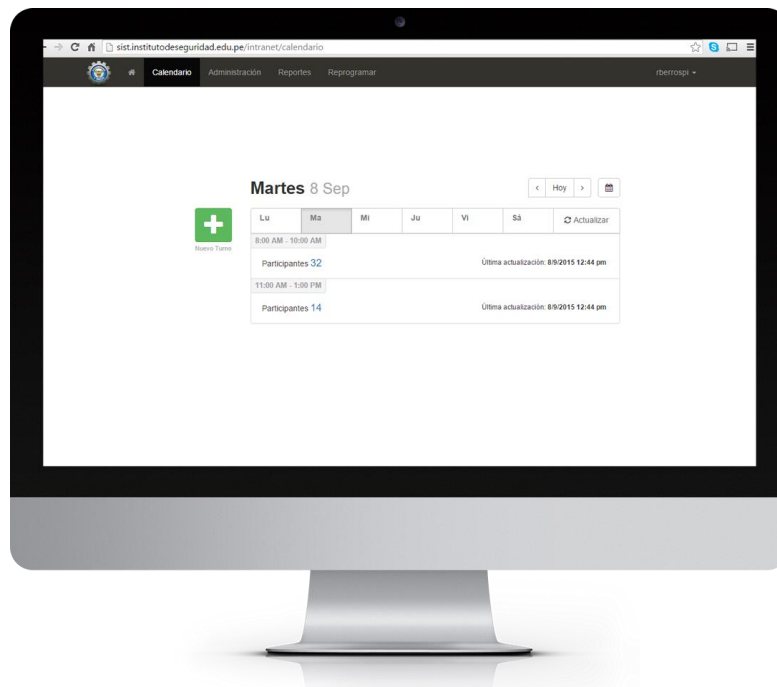
[HTTP://FICHA.INSTITUTODESEGURIDAD.EDU.PE/REGISTRO](http://ficha.institutodeseguridad.edu.pe/registro)



## REGISTRO PERSONA JURIDICA Y PERSONA NATURAL

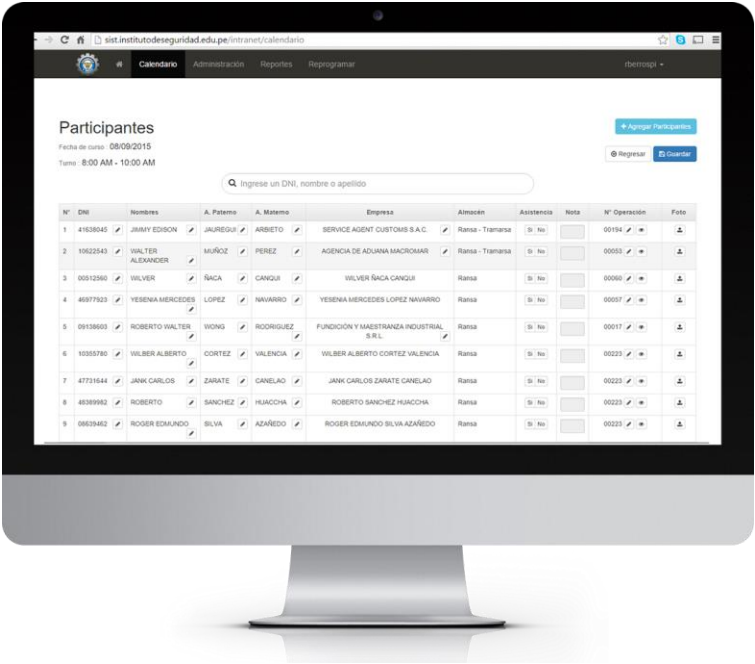


## CALENDARIO





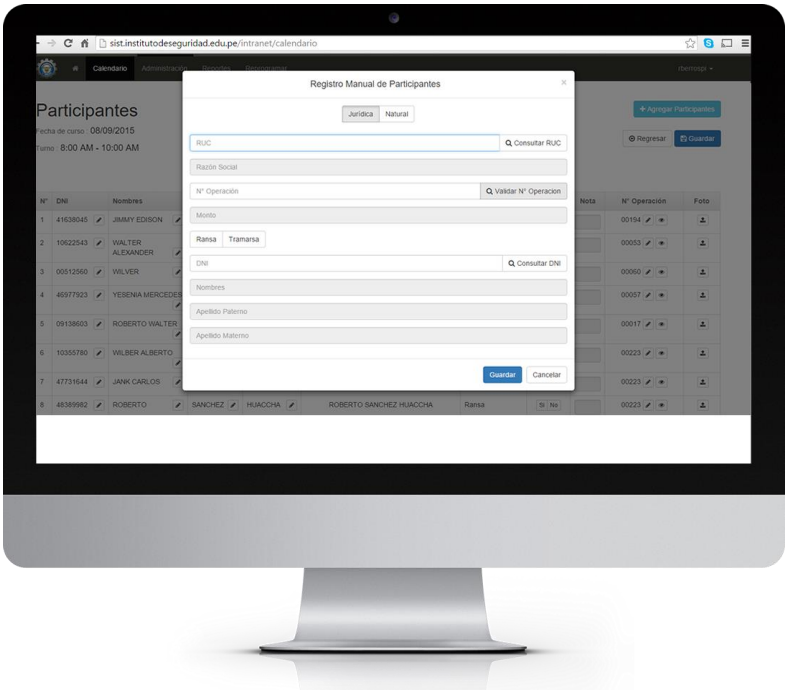
DETALLE DEL TURNO Y LISTA DE PARTICIPANTES



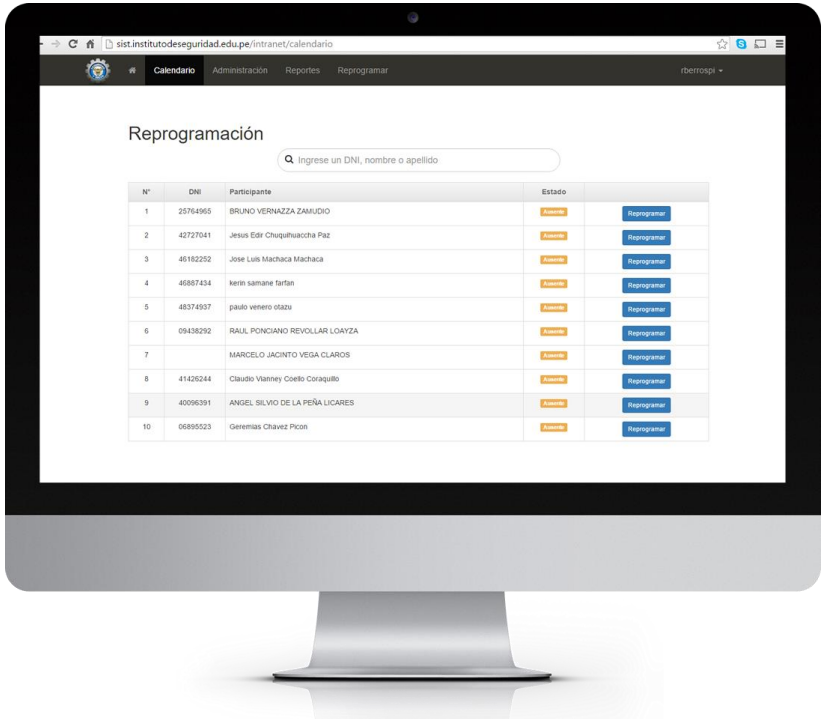
EDICION DE DATOS Y ACTUALIZACION DE NOTAS Y CARGA DE FOTOS



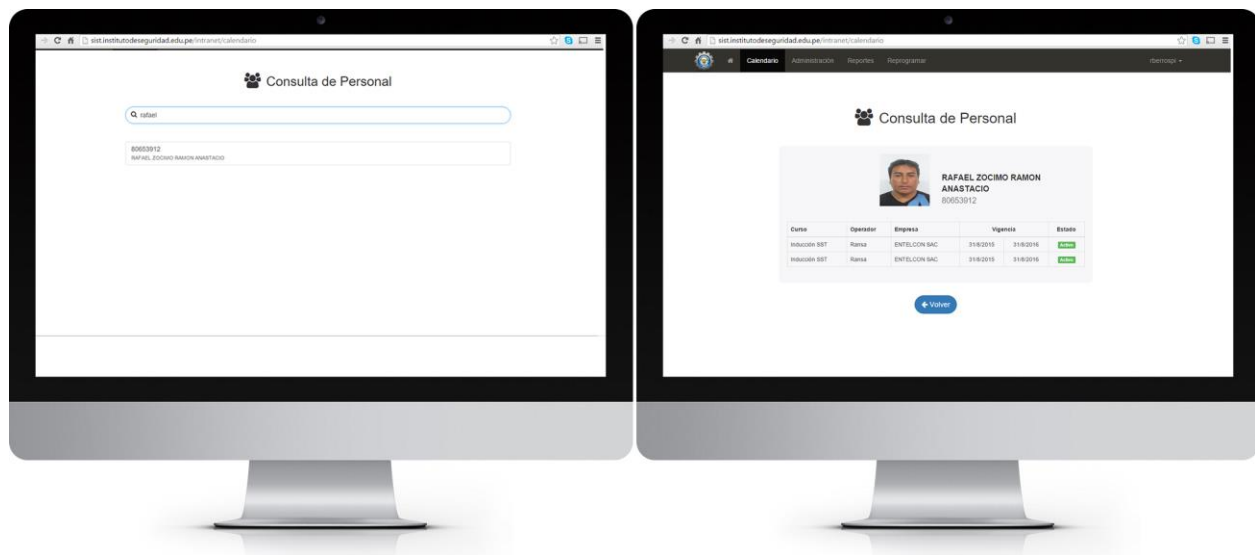
INGRESO MANUAL DE PARTICIPANTES



REPROGRAMACION DE PARTICIPANTES



## CONSULTA EXTERNA Y FICHA PERSONAL



## 6. CONCLUSION

### Versión 1.0

#### Funciones:

- 1 Filtración de registro en personas Naturales o Jurídicas para la administración en grupos de los participantes registrados.
- 2 Listar y agrupar a los participantes y colocarlos en un calendario virtual evitando la carga manual desde los emails.
- 3 Adicionar participantes de manera manual directamente al sistema.
4. Carga masiva y actualización de datos, como notas, fotos, y nombres desde el resumen de turno.
5. Reporte por turno generado en Excel con columnas personalizadas.
6. Reprogramación de participantes en caso no hayan asistido a la capacitación.

## 7. MEJORAS PARA LA 2DA VERSION DEL S.R. ISSEGUR

- 1 Creación de un usuario externo para empresas como RANSA, TRAMARSA etc dependiendo quien lo requiera.
- 2 Personalizar 2 tipos de consultas externas, tanto como libre (sin inicio de sesión) y con cuenta corporativa. (Provista por Issegur) Estos 2 tipos de consultas tendrán una diferencia en mostrar más detalles y descarga de documentos.
3. Carga de documentos adicionales en resumen de participantes:
  - Ficha de asistencia. (Replicado para cada participante)
  - Examen escaneado por cada participante.
4. Edición independiente y administración de grupo, como Tipo de Almacen y N° OP.
5. Agregar o quitar de grupos a los participantes.
6. Reportes personalizados para cantidad de participantes por empresa, por mes, operador.
7. Agregar modalidad de registro In house.
8. Consulta N° OP. Y administración de vacantes.
9. Reportes de N° OP.