

**Fundación Voluntariado Juan Pablo II**  
**Pontificia Universidad Javeriana**

**Manual de Usuario-Sistema de Información**  
**Versión 1**

## 1. Introducción

### 1.1. Consideraciones de Buen Uso

El usuario del sistema es persona e intransferible se recomienda el uso privado de su usuario, cualquier información ingresada o faltante desde su usuario puede generar procesos disciplinarios con la dirección de la fundación.

Es recomendable seleccionar la opción “cerrar sesión” ubicada en la barra de navegación cada vez que termine de realizar consultas en el sistema o de ingresar un formulario.



También es recomendable modificar la contraseña cada mes, en caso de olvidar su usuario o contraseña de usuario contactar con la coordinadora de gerencia para reestablecer la contraseña.

## 2. Gestión de Cuentas y Usuarios

### 2.1. Cambio de contraseña

En cualquier momento de la sesión, al seleccionar la opción de “modificar contraseña”, se abre el formulario solicitando contraseña actual, nueva contraseña y su confirmación el sistema finalmente notifica si el cambio se hizo correctamente.

#### Modificar Contraseña

Contraseña Actual

Nueva Contraseña

Confirmar Contraseña

Enviar

## 3. Módulo de enfermería

El módulo de enfermería permite agregar y consultar los siguientes formatos:

- E14 seguimiento de enfermería: se genera un formulario para agregar actividades diarias o en el control establecido por enfermeras y coordinadora de gerontología.
- E07 Suministro de medicamentos: permite ingresar el medicamento y observaciones para informar al médico de algún evento extraño en la residente.
- E08 Signos Vitales: Permite agregar cualquiera de los campos descritos en el formulario a excepción de observaciones que debe ingresar obligatoriamente en cada reporte realizado.

### 3.1. Consulta de Residentes

La consulta de información de la residente permite realizar por medio de dos campos, cédula o el nombre, se requiere de al menos un campo para realizar alguna consulta, el campo “nombre” permite hacer consultar mediante el ingreso del nombre completo o por letras que estén en el nombre esperado.

Posterior a la consulta se muestran las posibles opciones asociadas a la consulta, para tener una mejor precisión de resultados es conveniente usar el nombre y apellidos completos o cédula.

### 3.2. Selección de Formatos

#### Módulo Enfermería

Formatos

[Suministro Medicamentos \(E07\)](#)
[Signos Vitales \(E08\)](#)
[Seguimiento Enfermería \(E14\)](#)

Consultar Formatos

[Consultar Seguimiento Enfermería \(E14\)](#)
[Consultar Suministro Medicamentos \(E07\)](#)
[Consultar Signos Vitales \(E08\)](#)

En el módulo de enfermería se puede seleccionar alguna de las opciones para ingreso o consulta de formatos, el sistema automáticamente genera la hora de ingreso del reporte, sin embargo, el personal médico debe ingresar la fecha de control de forma manual. Se recomienda utilizar el tabulador para navegar entre los campos y utilizar las ayudas del borde derecho del campo de horas para hacer más eficiente el ingreso de hora y fecha.

El sistema no permite ingreso de fecha y hora incompletos por lo que se debe ingresar: Día, mes, año seguido de hora, minutos y a.m. o p.m. en la parte derecha del campo de fechas existen elementos visuales de ayuda que permiten seleccionar la fecha y modos de hora.

La consulta de cualquier formato muestra todos los registros realizados sobre la residente de orden ascendente al control, es decir, el último registro de la tabla es el registro más reciente.

#### Consulta E14

ID	ID_usuario	Hora Registro	Hora Control	
1	admin	2016-05-21 23:25:00	2016-05-21 16:02:00	<a href="#">Consultar</a>
2	enf	2016-05-23 22:59:00	2016-05-23 04:01:00	<a href="#">Consultar</a>
3	enf	2016-05-23 22:59:00	2016-05-23 19:05:00	<a href="#">Consultar</a>
4	pb2	2016-05-23 23:38:00	2016-05-23 02:02:00	<a href="#">Consultar</a>

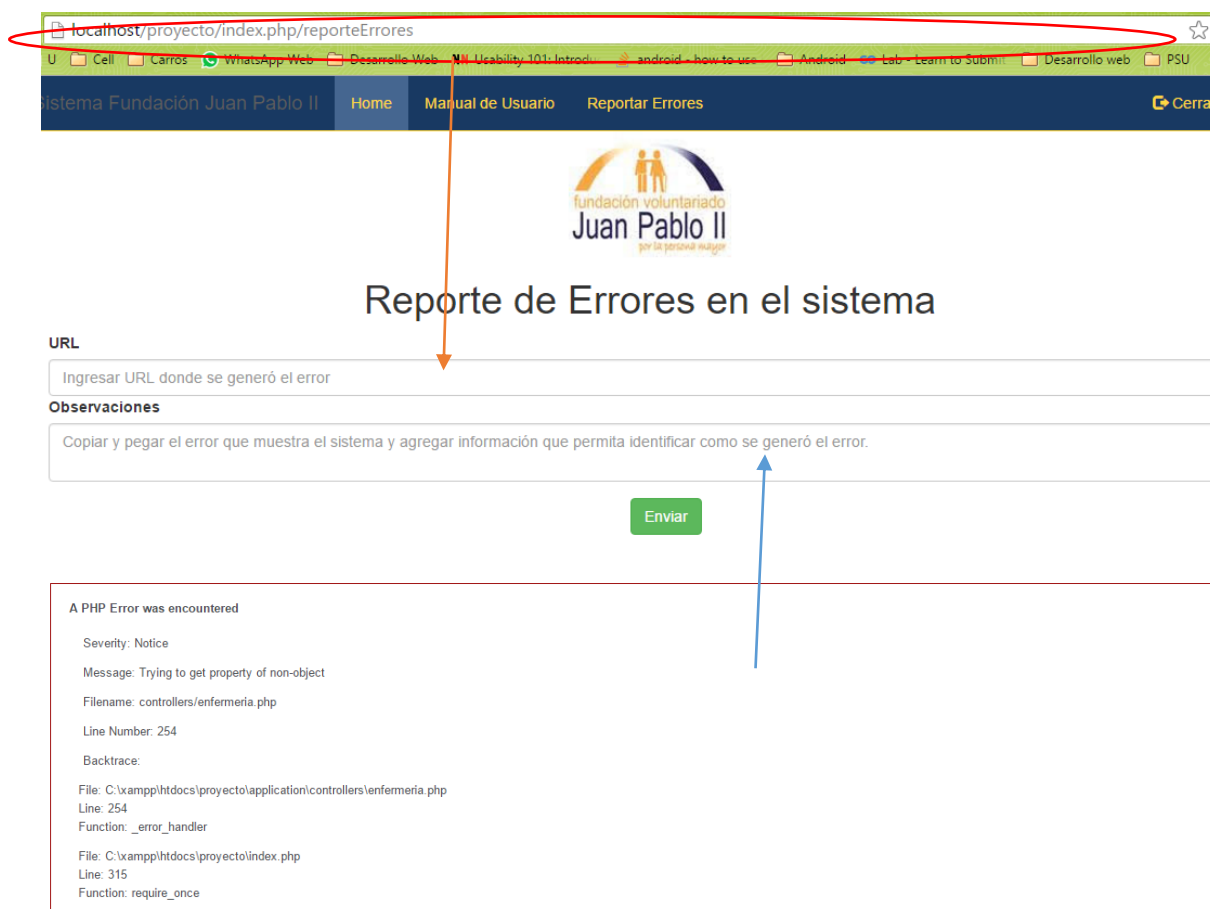
### 3.3. Reporte de Errores

En caso de generar alguna falla el sistema al momento de ingresar o consultar alguna función del sistema, debe seguir los siguientes pasos:

- En la barra de navegación seleccionar la opción de reportar error mediante click derecho y abrir nueva ventana.



- Para mejorar la precisión del reporte, ingresar la dirección web o URL presentada por el navegador en la parte superior y agregar el error PHP generado que está enmarcado en un cuadro de borde rojo mediante la selección y teclas Ctrl+c y para pegar Ctrl+v en el campo de observaciones.



Reporte de Errores en el sistema

URL

Ingresa URL donde se generó el error

Observaciones

Copiar y pegar el error que muestra el sistema y agregar información que permita identificar como se generó el error.

Enviar

A PHP Error was encountered

Severity: Notice

Message: Trying to get property of non-object

Filename: controllers/enfermeria.php

Line Number: 254

Backtrace:

File: C:\xampp\htdocs\proyecto\application\controllers\enfermeria.php  
Line: 254  
Function: \_error\_handler

File: C:\xampp\htdocs\proyecto\index.php  
Line: 315  
Function: require\_once

Annotations: A red oval highlights the URL in the browser address bar. An orange arrow points from the URL field to the browser address bar. A blue arrow points from the 'Enviar' button to the 'Observaciones' field. The error details are enclosed in a red border.

#### 4. Códigos de Validación de Campos

Error	Descripción
Requerido	El campo es obligatorio y se encuentra vacío
Máximo de caracteres excedidos	El campo tiene un límite de caracteres que ha excedido debe reducir la longitud del texto en el campo
Solo caracteres numéricos	El campo solo permite números.
Solo caracteres alfa-numéricos	El campo permite números y letras sin espacios o caracteres especiales (,.-+*)
Formato de fechas incorrecto	La fecha debe cumplir con el formato especificado en la sección anterior dd/mm/año hora:minutos a.m /p.m
Dirección de email invalida	La dirección de email debe ser ejemplo@dominio.com
Input_file requerido	Debe subirse una fotografía en el campo de selección de archivos.