

# Trabajo de Inserción Profesional

Muñoz Nestor  
Tejeda Marcia

Director: Nicolás Paez  
Co-Director: Pablo E. Martínez López

8 de octubre de 2014

## **Resumen**

Acá vamos a resumir todo el documento

# Índice

<b>1. Introducción</b>	<b>4</b>
1.1. Contexto general . . . . .	4
1.2. Sobre el TRIAGE . . . . .	4
1.3. Propuesta de solución . . . . .	4
1.4. Objetivo General . . . . .	4
1.5. Resultado Final . . . . .	4
1.6. Síntesis de trabajo . . . . .	4
<b>2. Planteo</b>	<b>5</b>
2.1. Problema en detalle . . . . .	5
2.2. Reuniones con el usuario . . . . .	5
2.3. Diseño . . . . .	5
2.4. Requerimientos del cliente . . . . .	5
2.5. Pantallas . . . . .	5
2.6. Informes . . . . .	5
2.6.1. Tiempo de espera para cada prioridad . . . . .	5
2.6.2. Cantidad de atenciones para cada prioridad . . . . .	5
2.6.3. Reporte de Personas . . . . .	5
<b>3. Diseño e implementación</b>	<b>6</b>
3.1. Tecnologías . . . . .	6
3.2. Metodología de trabajo . . . . .	6
3.3. Relevamiento . . . . .	6
3.4. Diseño y arquitectura . . . . .	6
3.5. Detalle técnico . . . . .	6
3.6. Problemas que tuvimos . . . . .	6
3.7. Detalles interesantes del código . . . . .	6
3.8. Testing . . . . .	6
3.8.1. Funcional . . . . .	6
3.8.2. Unitario . . . . .	6
3.8.3. Integración . . . . .	6
3.9. Deploy . . . . .	6
3.9.1. Instalación . . . . .	6
3.9.2. Manual de usuario . . . . .	6
3.9.3. Aprendizaje del usuario . . . . .	6
<b>4. Conclusiones</b>	<b>7</b>
4.1. Cómo atacamos el problema . . . . .	7
4.2. Sobre lo que sabíamos y lo que no . . . . .	7
4.3. Sobre la necesidad del codirector o "nexo" con el cliente . . . . .	7

## **1. Introducción**

### **1.1. Contexto general**

### **1.2. Sobre el TRIAGE**

Acá contamos qué es el Triage

### **1.3. Propuesta de solución**

Cómo vamos a encarar el problema

### **1.4. Objetivo General**

Cómo queremos que sea el resultado

### **1.5. Resultado Final**

Cuál fue el resultado

### **1.6. Síntesis de trabajo**

## **2. Planteo**

### **2.1. Problema en detalle**

### **2.2. Reuniones con el usuario**

### **2.3. Diseño**

### **2.4. Requerimientos del cliente**

### **2.5. Pantallas**

Contamos en general cuál sería la dinámica de uso y las pantallas principales

### **2.6. Informes**

Qué informes nos pidió el cliente y para qué

#### **2.6.1. Tiempo de espera para cada prioridad**

Consultar a Luis para qué necesita este reporte

#### **2.6.2. Cantidad de atenciones para cada prioridad**

Consultar a Luis para qué necesita este reporte

#### **2.6.3. Reporte de Personas**

Lista con todas las personas que se atendieron y el detalle de cada atención.  
Preguntar a Luis por qué es útil.

## **3. Diseño e implementación**

### **3.1. Tecnologías**

Acá contamos la elección de las tecnologías

### **3.2. Metodología de trabajo**

Cuáles fueron las metodologías de trabajo y qué herramientas utilizamos

### **3.3. Relevamiento**

### **3.4. Diseño y arquitectura**

Cómo pensamos el modelo: particularidades de persona y paciente; pantalla de espera (poder acceder desde cualquier pc a los pacientes)

### **3.5. Detalle técnico**

División entre angular y grails

### **3.6. Problemas que tuvimos**

### **3.7. Detalles interesantes del código**

En el caso de que los haya

### **3.8. Testing**

Herramientas que usamos para testear, qué tipo de testing hicimos (funcional, unitario, de integración...)

#### **3.8.1. Funcional**

Selenium..

#### **3.8.2. Unitario**

#### **3.8.3. Integración**

### **3.9. Deploy**

#### **3.9.1. Instalación**

Cómo realizamos la instalación en el entorno de trabajo donde se usará el producto

#### **3.9.2. Manual de usuario**

Se confeccionó un manual de usuario...

#### **3.9.3. Aprendizaje del usuario**

Cuánto tiempo llevó explicar el sistema, si fue fácil de entender..

## **4. Conclusiones**

### **4.1. Cómo atacamos el problema**

Contamos como siempre estuvimos en contacto con el cliente, validando cada pantalla y cada funcionalidad

### **4.2. Sobre lo que sabíamos y lo que no**

### **4.3. Sobre la necesidad del codirector o "nexo" con el cliente**

## Referencias

- [1] Derlet R, Kinser D, Lou R, et al. Prospective identification and triage of nonemergency patients out of an Emergency Department: a 5 years study. Ann Emerg Med 1996; 25:215-223.
- [2] Manual de procedimiento. Recepción, Acogida y Clasificación. MSPBS. Paraguay 2011.
- [3] Shore J, Warden S, The Art of Agile Development, O'Reilly Media, 2007.