

**Facultad Regional Rosario**

Universidad Tecnológica Nacional

# **Módulo de Llamado a Cubrir Vacantes**

## **Integrantes:**

De Lisio, Augusto - 41230  
augustodelisio@gmail.com

González, Joaquín - 42838  
joagon96@gmail.com

Pistol, Juan Cruz - 42702  
jcpistol16@gmail.com

## ***Índice***

<b>Introducción</b>	1
<b>Definición del Sitio Web</b>	2
Objetivos del Sitio	2
Descripción del Sitio	2
<b>Definición de la Audiencia</b>	3
<b>Definición de los contenidos del Sitio</b>	3
Agrupado por Contenidos	3
Requerimientos Funcionales	3
<b>Definición de la Estructura del Sitio</b>	4
Mapa del sitio: Árbol de Contenido (Funcional)	4
Diagrama de la estructura de cada página	4
Diagrama de flujo para las páginas que representen transacciones	8
<b>Bocetos de diseño de las páginas principales</b>	11
<b>Planificación de trabajo y plazos para llevar a cabo el proyecto</b>	14

## Introducción

El Presente trabajo comprende el desarrollo del módulo de un sitio web el cual está destinado a cubrir las vacantes en diferentes cátedras dentro del departamento de sistemas de la UTN, Facultad Regional de Rosario. Para el sitio Web se utilizará el lenguaje de programación php para el backend y HTML y CSS basado en bootstrap para el frontend.

A partir del mismo se elaborará un informe donde se explicarán los detalles del sistema desarrollado como los objetivos o la definición de los contenidos, entre otros, con el fin de realizar un análisis de todas las variables y elementos que se tuvieron en cuenta a la hora de programar el módulo.

El objetivo del proyecto, además de lograr un funcionamiento eficiente y correcto de nuestro sistema para avanzar en la materia, es el de aprender y absorber nuevas experiencias que nos puedan servir el día de mañana en un entorno más profesional, ya sea en conocimientos técnicos adquiridos como en la capacidad de trabajar en equipo.

## Definición del Sitio Web

### Objetivos del Sitio

Como objetivo principal del sistema se tiene el de desarrollar un sitio Web el cual sea capaz de proporcionar a las personas interesadas un lugar donde puedan postular y registrar sus CVs para que así les llegue a las cátedras en las cuales quieran trabajar, donde serán correctamente administrados por los interesados. A partir de esto surgen tres objetivos importantes:

- Realizar la apertura de llamados a cubrir vacantes en diferentes cátedras o dentro del departamento de sistemas.
- Realizar el registro de los CVs de los postulantes.
- Mostrar los resultados de los órdenes de mérito de las diferentes vacantes que se realizan.

### Descripción del Sitio

A continuación, se explicará cómo será el funcionamiento del sitio Web:

Responsable administrativo ingresa en el sistema un nuevo llamado para cubrir vacantes de docentes, luego este llamado es registrado. Un usuario no registrado consulta la página del departamento y el sistema informa los llamados a cubrir vacantes.

Cuando un usuario no registrado está interesado en presentar su Curriculum vitae para cubrir alguna vacante deberá registrarse en el sistema. Una vez registrado deberá cargar los datos de la inscripción para la cual se postula y adjuntar su curriculum vitae.

Una vez finalizada la fecha de inscripción para la vacante se cierra la posibilidad de inscribirse por los usuarios y se envía un email al responsable informando de la situación. Luego el responsable administrativo podrá bajar los CV o recibirlos por email según desee.

Una vez realizado el orden de mérito por el jefe de cátedra correspondiente el responsable administrativo subirá el resultado del mismo al sistema para que los usuarios puedan tener conocimiento de dicho orden ingresando al sitio el cual será el lugar donde se publicará el mismo.

## **Definición de la Audiencia**

La audiencia para la cual está destinado el sitio web son los docentes que desean cubrir vacantes en cátedras de la Universidad Tecnológica Nacional.

## **Definición de los contenidos del Sitio**

### **Agrupado por Contenidos**

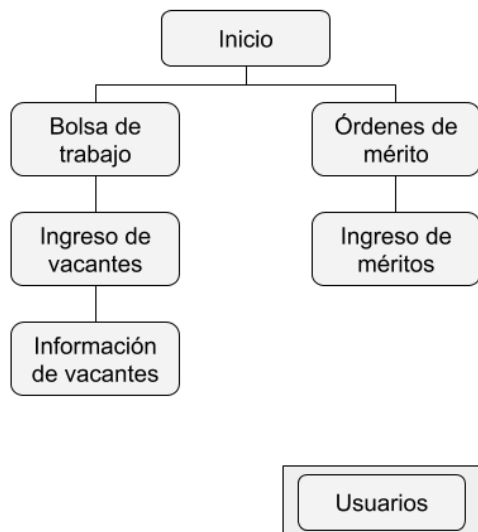
- Llamados:
  - Carga de nueva vacante
  - Listado de vacantes
  - Detalle de vacante
- Usuario:
  - Inicio de sesión
  - Registro de nuevo docente
- Méritos:
  - Registro de méritos
  - Listado de docentes y méritos

### **Requerimientos Funcionales**

- Ingreso y registro de nuevos usuarios
- Ingreso de nueva vacante
- Carga de CVs
- Listado de vacantes
- Informe por vacante
- Ingreso de méritos
- Listado de méritos
- Envío de CVs por mail
- Descarga de CVs

## Definición de la Estructura del Sitio

### Mapa del sitio: Árbol de Contenido (Funcional)



### Diagrama de la estructura de cada página

#### Página de Inicio



## Página Iniciar sesión

Botones sitio	....	Menú de navegación	....	Botones login
Logotipo y título de sitio				

Contenedor de formulario
Campo de texto de usuario
Campo de texto de contraseña
Botón de inicio de sesión
Copyright

## Página Registrar

Botones sitio	....	Menú de navegación	....	Botones login
Logotipo y título de sitio				

Contenedor de formulario
Campo de texto de usuario
Campo de texto de email
Campo de texto de contraseña
Botón de creación de cuenta
Copyright

## Página Bolsa de trabajo

Botones sitio	Menú de navegación	Botones login	
Logotipo y título de sitio			
Título de página			
Título de tabla		Botón nueva vacante	
Título id	Título nombres	Título detalle	Título orden
Campo id	Campo nombre	Link detalle	Link orden
....	....	....	....
Copyright			

## Página Agregar Nueva Vacante

Botones sitio	Menú de navegación	Botones login
Logotipo y título de sitio		
Título de formulario		
Tag vacante	Campo de texto vacante	
Tag desde	Campo de fecha desde	
Tag hasta	Campo de fecha hasta	
Tag descripción	Campo de texto descripción	
Botón crear		
Copyright		

## Página Detalles de la vacante

Botones sitio	Menú de navegación	Botones login
Logotipo y título de sitio		

Título de vacante	
Tag desde	Fecha desde
Tag hasta	Fecha hasta
Tag descripción	Texto descripción
Link CV	
<div style="display: inline-block; border: 1px solid black; padding: 2px 10px; margin: 2px;">Link volver</div>	
<div style="display: inline-block; border: 1px solid black; padding: 2px 10px; margin: 2px;">Copyright</div>	

## Página Orden de Mérito

Botones sitio	Menú de navegación	Botones login
Logotipo y título de sitio		

Título de página

Título tabla			<div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; display: inline-block;">Botón agregar</div>
Título id	Título nombre	Título adecuación	
Campo id	Campo nombre	Campo adecuación	
....	....	....	
<div style="display: inline-block; border: 1px solid black; padding: 2px 10px; margin: 2px;">Link volver</div>			
<div style="display: inline-block; border: 1px solid black; padding: 2px 10px; margin: 2px;">Copyright</div>			



## Página Carga Orden de mérito

Botones sitio	.....	Menú de navegación	..... Botones login
Logotipo y título de sitio			

Título formulario

Tag postuladoListbox postulado

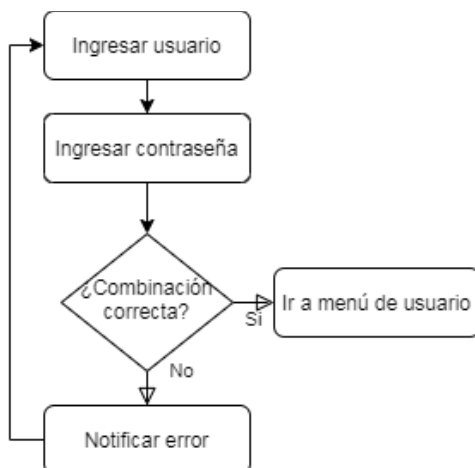
Tag adecuaciónPorcentaje adecuación

Botón agregar

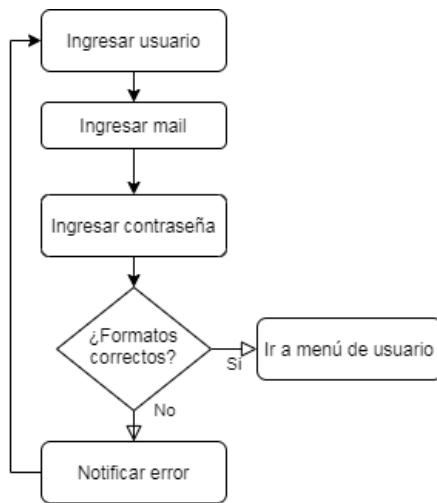
Copyright

## Diagrama de flujo para las páginas que representen transacciones

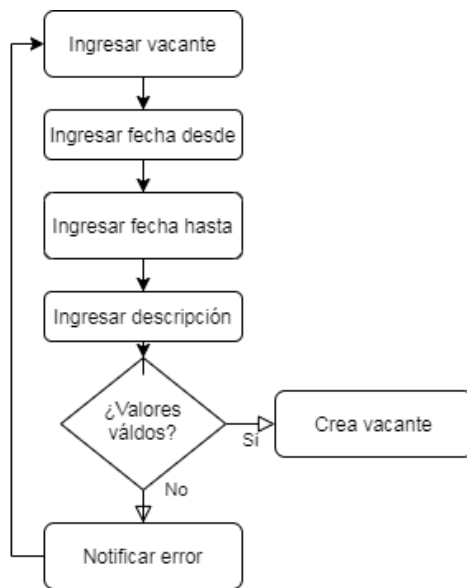
### Página Iniciar Sesión



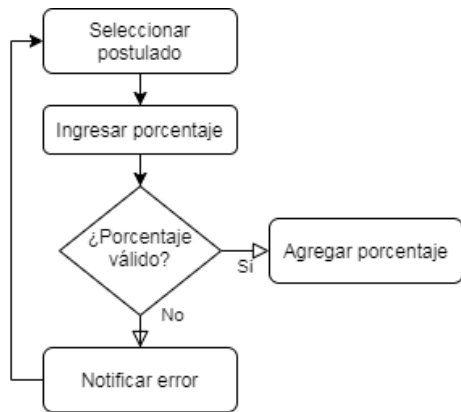
### Página Registrar



### Página Agregar Nueva Vacante



### Página Carga Orden de mérito



# Definición de los sistemas de navegación

## Bocetos de diseño de las páginas principales

### Página de inicio



### Página Iniciar Sesión



## Página Registrar

[Inicio](#) [Bolsa de trabajo](#)

[Iniciar Sesión](#) [Registrar](#)

 **Facultad Regional Rosario**  
Universidad Tecnológica Nacional

Crear Cuenta

Crear Cuenta

© UTN FRRo 2020

## Página Bolsa de trabajo

[Inicio](#) [Bolsa de trabajo](#)

[Iniciar Sesión](#) [Registrar](#)

 **Facultad Regional Rosario**  
Universidad Tecnológica Nacional

Bolsa de Trabajo

Nueva Vacante

Numero	Titulo	Detalle	Orden de Merito
01	Soporte Tecnico		
02	Docente		

© UTN FRRo 2020

Boton solo visible para el administrador

Boton deshabilitado hasta que la orden de mérito sea cargada

\* Para el administrador el botón de orden de mérito está siempre habilitado para cargar el listado.

## Página Agregar Nueva Vacante

[Inicio](#) [Bolsa de trabajo](#) [Iniciar Sesión](#) [Registrar](#)



# Facultad Regional Rosario

Universidad Tecnológica Nacional

Datos de la Vacante

Título Vacante:

Fecha Desde:

Fecha Hasta:

Descripción del puesto:

[Crear Vacante](#)

© UTN FRRo 2020

## Página Detalles de la vacante

[Inicio](#) [Bolsa de trabajo](#) [Iniciar Sesión](#) [Registrar](#)



# Facultad Regional Rosario

Universidad Tecnológica Nacional

Soporte Técnico

Fecha Desde:

03/07/2020

Fecha Hasta:

05/10/2020

Descripción del puesto:

Nombre del Puesto: Asistente del Equipo de Desarrollo y Soporte Area/Dpto: DESARROLLO Y ATENCIÓN AL CLIENTE \* Asistente de Equipo de Desarrollo y Soporte \* Para brindar asistencia al equipo de desarrollo y soporte, necesitamos incorporar a nuestro staff una persona con las siguientes características: - Programador Junior, - Alumno carrera Ing. Sistemas, - Conocimientos sobre conceptos de SQL y bases de datos relacionales, - Preferentemente conocimientos de desarrollo de software escritorio (Visual Basic, VisualFox) y/o web (PHP, JavaScript, Bootstrap) - Preferentemente conocimientos en manejo y/o soporte de software ERP o conocimientos sobre conceptos administrativos/contables. Lugar de Trabajo: SAN LORENZO 1333 PISO 6 OF B – ROSARIO – SANTA FE Días y horario estipulado: Lunes a Viernes de 08:30 a 12:30

[Enviar CV](#)

[Volver a Vacantes](#)

© UTN FRRo 2020

## Página Orden de Mérito

Inicio Bolsa de trabajo
Iniciar Sesión Registrar



# Facultad Regional Rosario

Universidad Tecnológica Nacional

### Orden de merito para Soporte Tecnico

Postulados		
Numero	Nombre	Adecuacion
01	Juan Perez	85%
02	Miguel Torres	70%
03	Pedro Rodriguez	60%

[Volver a Vacantes](#)  
© UTN FRRo 2020

\* Mismo caso que las vacantes para el botón de agregar

## Página Carga Orden de mérito

Inicio Bolsa de trabajo
Iniciar Sesión Registrar



# Facultad Regional Rosario

Universidad Tecnológica Nacional

### Orden de Merito

Postulado:

Adecuacion al puesto:  %

[Agregar](#)

© UTN FRRo 2020