**DOCUMENTO REQUERIMIENTOS**

Migración intranet extranet SharePoint

**Eliseo Castiblanco**

**Origen Business Technology**

Versión: 1.0

Contenido

[INTRODUCCIÓN 4](#_Toc437241742)

[REQUERIMIENTOS GENERALES 4](#_Toc437241743)

[Análisis de los nuevos módulos para el portal web 4](#_Toc437241744)

[Propuesta gráfica para los portales web (extranet e intranet) 4](#_Toc437241745)

[Instalación y configuración de SharePoint 2013 y migración de contenidos. 4](#_Toc437241746)

[Desarrollo 4](#_Toc437241747)

[Pruebas 5](#_Toc437241748)

[Puesta en Producción, Capacitación y Entrega. 5](#_Toc437241749)

[DESCRIPCION DETALLADA DE MODULOS A IMPLEMENTAR 5](#_Toc437241750)

[MÓDULOS EXTRANET 5](#_Toc437241751)

[Menú web horizontal 5](#_Toc437241752)

[Carrusel de noticias o imágenes de contenidos 5](#_Toc437241753)

[Control de banner vertical y horizontal 5](#_Toc437241754)

[Control de noticias 5](#_Toc437241755)

[Calendario de eventos 5](#_Toc437241756)

[Control de audio y videos 6](#_Toc437241757)

[Control aumentar y disminuir fuente 6](#_Toc437241758)

[Control contraste 6](#_Toc437241759)

[Sala de prensa 6](#_Toc437241760)

[Buscador 6](#_Toc437241761)

[Buzón de sugerencias 6](#_Toc437241762)

[Control visualizador twitter 6](#_Toc437241763)

[Centro documental 6](#_Toc437241764)

[Chat 6](#_Toc437241765)

[MÓDULOS INTRANET 6](#_Toc437241766)

[Menú navegación 6](#_Toc437241767)

[Slider campañas 6](#_Toc437241768)

[Control de noticias 6](#_Toc437241769)

[Control de enlaces rápidos 6](#_Toc437241770)

[Control de banners 6](#_Toc437241771)

[Calendario de eventos 6](#_Toc437241772)

[Clasificados 7](#_Toc437241773)

[Galería de imágenes 7](#_Toc437241774)

[Control de video y audio 7](#_Toc437241775)

[Buzón de sugerencias 7](#_Toc437241776)

[Blog 7](#_Toc437241777)

[Quien viene hoy 7](#_Toc437241778)

[Directorio de empleados 7](#_Toc437241779)

[Cumpleaños 7](#_Toc437241780)

[Buscador 7](#_Toc437241781)

[Adecuación de accesibilidad 7](#_Toc437241782)

[Control aumentar y disminuir fuente 7](#_Toc437241783)

[Control contraste 7](#_Toc437241784)

[Chat 7](#_Toc437241785)

# INTRODUCCIÓN

El presente documento reúne los requerimientos solicitados en el proyecto de migración de intranet y extranet de la Secretaria Distrital de Salud.

A continuación se describirán los requerimientos generales y posteriormente la descripción de cada uno de los módulos de la extranet e intranet.

# REQUERIMIENTOS GENERALES

## Análisis de los nuevos módulos para el portal web

* Documento que recoja los requerimientos

## **Propuesta gráfica para los portales web (extranet e intranet)**

* Documento de realización de casos de uso, con sus diagramas de secuencia, y de colaboración para cada caso de uso.
* Documento que contenga la estructura de los componentes de la interface de usuario.
* Propuesta gráfica aprobada por la Secretaría Distrital de Salud.

## **Instalación y configuración de SharePoint 2013 y migración de contenidos**.

* Instalación y configuración de SharePoint 2013 en cada uno de los servidores dispuestos por la Secretaria Distrital de Salud para soportar los portales web.
* Migración de los contenidos de los portales web de SharePoint 2007 a SharePoint 2013.
* Script y documentación de la instalación y configuración de SharePoint 2013 para cada uno de los portales web.
* Documentación del proceso de migración de contenidos de los portales web de SharePoint 2007 a SharePoint 2013
* Documento con el dimensionamiento de la infraestructura física que soporta cada uno de los portales web.

## Desarrollo

* Entrega Código fuente de los módulos desarrollados en SharePoint 2013 desarrollado con JavaScript, JQUERY y ASP.NET en framework(4.0.)
* Documentación del código fuente, teniendo en cuenta los estándares emitidos por la Secretaria Distrital de Salud (SDS) para ello. Instalación del código fuente de los módulos en los servidores dispuestos por la Secretaría Distrital de Salud

## Pruebas

* Documento de especificación del plan de pruebas
* Capacitación al equipo técnico de pruebas que la Secretaría de Salud pone a su disposición.
* Documento de casos de prueba, el cual debe contener los pasos que los usuarios deben ejecutar para probar los requerimientos funcionales, incluyendo los resultados de la aplicación de la prueba por parte de los usuarios.

## Puesta en Producción, Capacitación y Entrega.

* Portales web con los módulos, instalados en los servidores de producción dispuestos por la Secretaría Distrital de Salud.
* Jornadas de capacitación a usuarios finales (16 horas, 20 asistentes)
* Jornadas de capacitación para administradores de la plataforma (16 horas, 20 asistentes) Manuales técnico y de operación.
* Manual de instalación del sistema.
* Manual de Usuario final disponible en línea (estilo ayuda de Windows).
* Manual de administrador
* Informe y listados de asistencias de las capacitaciones realizadas a los usuarios.
* Informes parciales de las actividades desarrolladas según cronograma de actividades, según tiempos establecidos con el supervisor del contrato.
* Informe final de cumplimiento del contrato.
* Recomendaciones y plan para el mantenimiento a la aplicación, bases de datos y demás componentes del sistema,

# DESCRIPCION DETALLADA DE MODULOS A IMPLEMENTAR

## MÓDULOS EXTRANET

### Menú web horizontal

Menús tipo mega menú que serán definidos en la propuesta de diseño, completamente administrables.

### Carrusel de noticias o imágenes de contenidos

Banner que permite la visualización de imágenes que puede contener texto e imagen y enlaces completamente administrables.

### Control de banner vertical y horizontal

Banner de manera horizontal o vertical para ser ingresado en cualquier sitio, totalmente administrable y disponible para cualquier página.

### Control de noticias

Opción de publicación de noticias que serán visualizadas en la página principal según diseño y ampliación de la noticia, totalmente administrable.

### Calendario de eventos

Permite la publicación de calendarios en cualquier página y la adición de contenidos y eventos en ellos, la visualización debe ser tipo miniatura y totalmente administrable.

### Control de audio y videos

Opción que permite la publicación de audios y videos internos dentro de una página, totalmente administrable.

### Control aumentar y disminuir fuente

Permite a los usuarios de la intranet el aumento y la disminución de las fuentes presentadas en las páginas del sitio, este control debe estar disponible sobre toda la navegación.

### Control contraste

Permite a los usuarios de la intranet el control de contraste de colores en las páginas del sitio, este control debe estar disponible sobre toda la navegación.

### Sala de prensa

Historial de todas las noticias publicadas mediante imágenes o videos que deben ser clasificadas por fecha y tema, es diferentes a control de noticias, que permite adjuntar documentos, publicar audios y videos, totalmente administrable.

### Buscador

Configuración y puesta en funcionamiento del buscador de contenidos dentro del sitio, mediante el servicio de búsquedas de SharePoint.

### Buzón de sugerencias

Formulario que permite el envío de sugerencias por temas preestablecidos para realización de seguimientos.

### Control visualizador twitter

Visualización según diseño del twitter de SDS.

### Centro documental

Organización de los documentos a presentar.

### Chat

Opción de chat dentro de la página que permita el manejo de usuarios administradores y guardar el historial de las conversaciones.

## MÓDULOS INTRANET

### Menú navegación

Menú de navegación superior creado según diseño y totalmente administrable.

### Slider campañas

Banner según diseño que permite la visualización de las campañas mediante imágenes y enlaces a ellas, totalmente administrable.

### Control de noticias

Opción de publicación de noticias que serán visualizadas en la página principal según diseño y ampliación de la noticia, totalmente administrable.

### Control de enlaces rápidos

Opción de organización de enlaces a sitios internos o externos, totalmente administrable.

### Control de banners

Opción de adición de banners dentro de cualquier sitio o página, totalmente administrable.

### Calendario de eventos

Permite la publicación de calendarios en cualquier página y la adición de contenidos y eventos en ellos, la visualización debe ser tipo miniatura y totalmente administrable.

### Clasificados

Permite a los empleados la publicación de clasificados mediante texto e imagen, con visualización tipo noticia y organizados en orden descendente según fecha de publicación.

### Galería de imágenes

Permite el cargue de grupos de imágenes por eventos y la visualización por parte de los usuarios de manera amigable con estilo álbum de imágenes totalmente administrable.

### Control de video y audio

Opción que permite la publicación de audios y videos internos dentro de una página, totalmente administrable.

### Buzón de sugerencias

Formulario que permite el envío sugerencias por temas preestablecidos para realización de seguimientos.

### Blog

Opción que permite la creación de blogs a los usuarios.

### Quien viene hoy

Opción que permite la presentación tipo noticias de los que visitan la SDS, totalmente administrable.

### Directorio de empleados

Opción que permite la consulta del directorio de empleados previa información cargada en la intranet, con opción de búsqueda según información almacenada.

### Cumpleaños

Opción de ingreso previo de información de los usuarios y visualización automática de los próximos cumpleaños, totalmente administrable.

### Buscador

Configuración y puesta en funcionamiento del buscador de contenidos dentro del sitio, mediante el servicio de búsquedas de SharePoint.

### Adecuación de accesibilidad

Controlar el acceso con tipos de roles a la información ingresada en la intranet.

### Control aumentar y disminuir fuente

Permite a los usuarios de la intranet el aumento y la disminución de las fuentes presentadas en las páginas del sitio, este control debe estar disponible sobre toda la navegación.

### Control contraste

Permite a los usuarios de la intranet el control de contraste de colores en las páginas del sitio, este control debe estar disponible sobre toda la navegación.

### Chat

Opción de chat dentro de la página que permita el manejo de usuarios administradores y guardar el historial de las conversaciones.