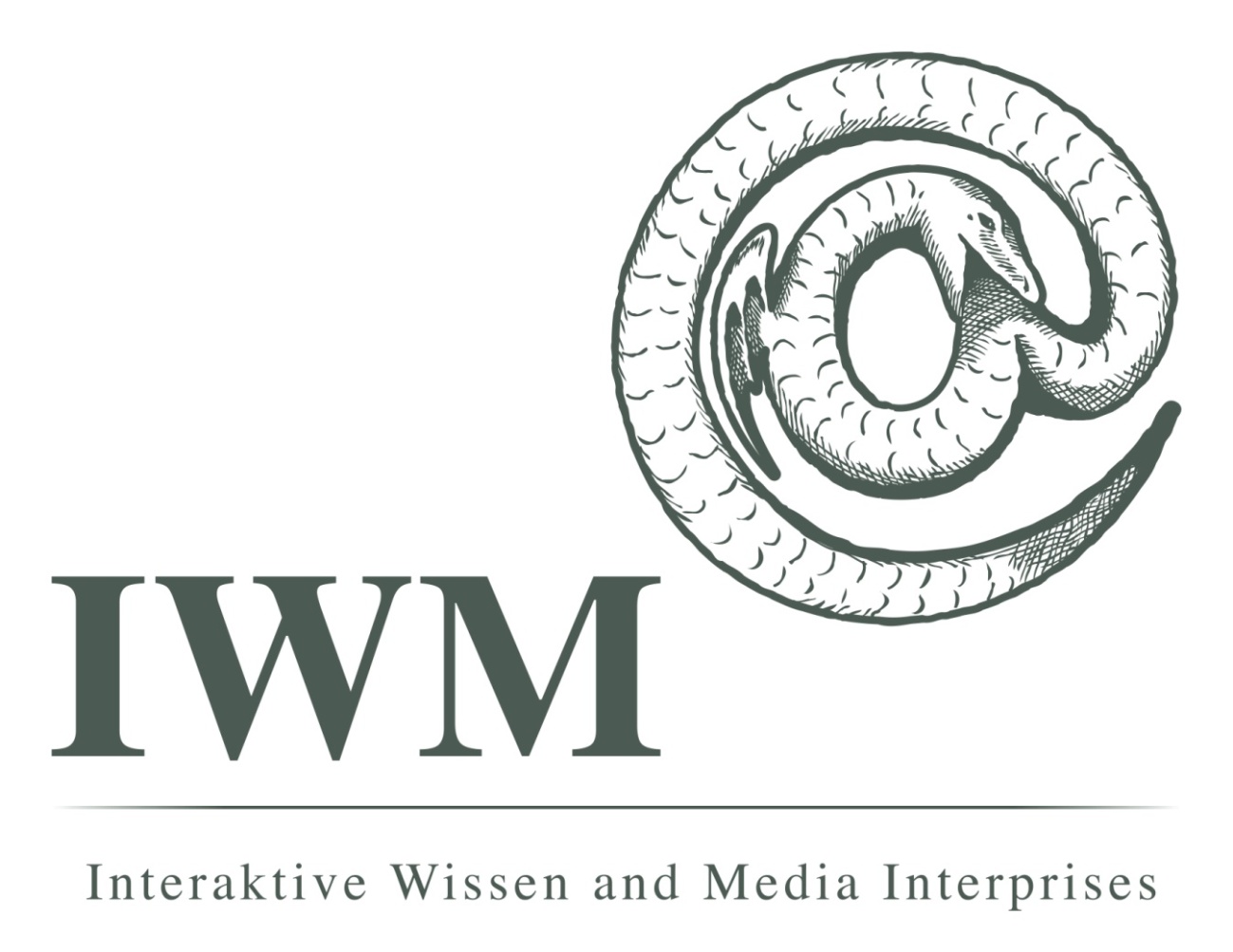
|  |
| --- |
| **MANUAL** DE REQUERIMIENTOS |



|  |  |
| --- | --- |
| **# Proyecto: 2** | **Fecha:06/09/2012** |
| **Nombre Proyecto: webanwarcg** | |
| **Fecha entrega: 11/09/2012** | |
| **Líder de proyecto: Jesús Moreno Castellanos** | |

Documento validado por las partes en fecha:

|  |  |
| --- | --- |
| Cliente: Anwar Consulting Group SC | Interaktive Wissen and Media Interprises SA de CV |
|  |  |

Contenido

[Contenido 3](#_Toc338946694)

[1 Introducción 5](#_Toc338946695)

[1.1 Propósito 5](#_Toc338946696)

[1.2 Alcance 5](#_Toc338946697)

[1.3 Personal involucrado 5](#_Toc338946698)

[1.4 Definiciones, acrónimos y abreviaturas 5](#_Toc338946699)

[1.5 Referencias 5](#_Toc338946700)

[2 Descripción general 6](#_Toc338946701)

[2.1 Perspectiva del producto 6](#_Toc338946702)

[2.2 Funcionalidad del producto 6](#_Toc338946703)

[2.3 Características de los usuarios 6](#_Toc338946704)

[2.4 Restricciones 6](#_Toc338946705)

[3 Requerimientos específicos 7](#_Toc338946706)

[3.1 Requerimientos comunes de las interfaces 7](#_Toc338946707)

[3.1.1 Interfaces de usuario 7](#_Toc338946708)

[3.1.1.1 Menú 7](#_Toc338946709)

[3.1.1.2 Header 7](#_Toc338946710)

[3.1.1.3 Footer 7](#_Toc338946711)

[3.1.2 Interfaces de hardware 8](#_Toc338946712)

[3.1.3 Interfaces de software 8](#_Toc338946713)

[3.1.4 Interfaces de comunicación 8](#_Toc338946714)

[3.2 Requerimientos funcionales 8](#_Toc338946715)

[3.2.1 Inicio 8](#_Toc338946716)

[3.2.1.1 Información Inicio 8](#_Toc338946717)

[3.2.1.2 Facebook 9](#_Toc338946718)

[3.2.1.3 Twitter 9](#_Toc338946719)

[3.2.2 Empresa 9](#_Toc338946720)

[3.2.2.1 Información Empresa 9](#_Toc338946721)

[3.2.2.2 Testimonios 9](#_Toc338946722)

[3.2.3 Servicios 10](#_Toc338946723)

[3.2.3.1 Información Servicios 10](#_Toc338946724)

[3.2.4 Proyectos 10](#_Toc338946725)

[3.2.4.1 Información Proyectos 10](#_Toc338946726)

[3.2.5 Metodología 10](#_Toc338946727)

[3.2.5.1 Información Metodología 10](#_Toc338946728)

[3.2.6 Bolsa de Trabajo 10](#_Toc338946729)

[3.2.6.1 Vacantes 10](#_Toc338946730)

[3.2.7 Intranet 10](#_Toc338946731)

[3.2.7.1 Acceso a Intranet 10](#_Toc338946732)

[3.2.8 Administrador 11](#_Toc338946733)

[3.2.8.1 Admin Inicio de Sesión 11](#_Toc338946734)

[3.2.8.2 Admin Inicio 11](#_Toc338946735)

[3.2.8.3 Admin Empresa 11](#_Toc338946736)

[3.2.8.4 Admin Servicios 11](#_Toc338946737)

[3.2.8.5 Admin Proyectos 11](#_Toc338946738)

[3.2.8.6 Admin Metodología 12](#_Toc338946739)

[3.2.8.7 Admin Bolsa de Trabajo 12](#_Toc338946740)

[3.2.8.8 Admin Contacto 12](#_Toc338946741)

[3.3 Requerimientos no funcionales 12](#_Toc338946742)

[3.3.1 Requerimientos de rendimiento 12](#_Toc338946743)

[3.3.1.1 Usuarios Simultáneos 12](#_Toc338946744)

[3.3.2 Seguridad 12](#_Toc338946745)

[3.3.2.1 Soporte SSL/TLS 12](#_Toc338946746)

[3.3.2.2 Inicio de Sesión 13](#_Toc338946747)

[3.3.3 Fiabilidad 13](#_Toc338946748)

[3.3.3.1 Estabilidad del Sistema 13](#_Toc338946749)

[3.3.4 Disponibilidad 13](#_Toc338946750)

[3.3.4.1 En Línea 13](#_Toc338946751)

[3.3.5 Mantenibilidad 13](#_Toc338946752)

[3.3.5.1 Administración 13](#_Toc338946753)

[3.3.6 Portabilidad 14](#_Toc338946754)

[3.3.6.1 Desarrollo 14](#_Toc338946755)

[3.3.6.2 Navegadores Web 14](#_Toc338946756)

[3.3.6.3 Sistemas Operativos 14](#_Toc338946757)

[3.3.6.4 Hosting 14](#_Toc338946758)

[3.3.6.5 Formatos 14](#_Toc338946759)

[Otros requerimientos 15](#_Toc338946760)

[3.3.7 Simplicidad 15](#_Toc338946761)

[3.3.8 Reusabilidad 15](#_Toc338946762)

[4 Requerimientos diseño 15](#_Toc338946763)

[Esquema del sistema 15](#_Toc338946764)

[Introducción 15](#_Toc338946765)

[Estructura de las interfaces 16](#_Toc338946766)

[Estructura común de las interfaces 16](#_Toc338946767)

[Header 16](#_Toc338946768)

[Menú de navegación 16](#_Toc338946769)

[Contenido de la sección 16](#_Toc338946770)

[Footer 16](#_Toc338946771)

[Secciones 16](#_Toc338946772)

[Inicio 16](#_Toc338946773)

[Empresa 16](#_Toc338946774)

[Servicios 16](#_Toc338946775)

[Proyectos 17](#_Toc338946776)

[Metodología 17](#_Toc338946777)

[Bolsa de Trabajo 17](#_Toc338946778)

[Intranet 17](#_Toc338946779)

[5 Apéndices 17](#_Toc338946780)

# Introducción

## Propósito

*El propósito de este documento es el tener una buena referencia de los requerimientos de la página web para la empresa* Anwar Consulting Group SC*. Con esto se espera un mejor mantenimiento futuro de la página web así como futuras consultas informativas tanto para el programador, el analista o cualquier otra persona involucrada en el proyecto.*

## Alcance

*Este documento abarcará todo el análisis y registro de los requerimientos para el sitio web, los cuales fueron previamente capturados y este documento sólo es la traducción a un formato más técnico para que pueda ser entendido tanto por el arquitecto de software, el programador u otra persona con conocimientos técnicos en software.*

## Personal involucrado

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Omar Valencia Maciás |
| Rol | Analista de requerimientos |

## Definiciones, acrónimos y abreviaturas

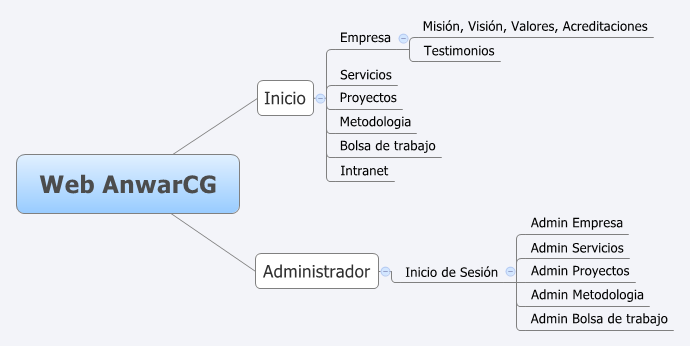
|  |  |
| --- | --- |
| **Acrónimo/Abreviatura** | **Definición** |
| AnwarCG | Anwar Consulting Group SC |
| Header | Encabezado de Página |
| Footer | Pie de Página |
| Banner | Elemento publicitario de una página web |

## Referencias

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Referencia** | **Titulo** | **Ruta** | **Fecha** | **Autor** |
| **REF01** | webanwarcg\_LevantamientodeRequerimientos | webanwarcg\1.requerimientos\LevantamientodeRequerimientos | 11/09/2012 | Omar Valencia Maciás |
|  |  |  |  |  |

# Descripción general

## Perspectiva del producto



## Funcionalidad del producto

La página web AnwarCG tendrá como principal función mostrar la información, las características, objetivos y valores de la empresa AnwarCG, será un método de comunicación para con el usuario común.

Además contará con un sistema de administración con el cual, la persona designada por la empresa podrá modificar, agregar o eliminar (según sea el caso) la información de las distintas secciones de la página web.

Con esto se solucionará el dar a conocer los servicios y productos que ofrece.

## Características de los usuarios

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| No. | Usuarios | Actividad |
| US01 | Administrador | Encargado gestionar contenidos y verificar el funcionamiento del sistema. |
| US02 | Público en general | Posible cliente, persona interesada en trabajar en la empresa. |
| US03 | Trabajadores de la empresa | Acceso a la intranet |

## Restricciones

*No aplica*

# Requerimientos específicos

## Requerimientos comunes de las interfaces

### Interfaces de usuario

Las interfaces de usuario de todos los módulos del sitio deberán contar con las siguientes características.

### Menú

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.1.1.1 | |
| Nombre de Requerimiento | Menú | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema deberá mostrar una barra de menú horizontal, la cual contendrá la siguiente estructura.

* Inicio (Logotipo de la empresa)
* Empresa
* Servicios
* Proyectos
* Metodología
* Bolsa de trabajo
* Intranet

### Header

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.1.1.2 | |
| Nombre de Requerimiento | Header | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema deberá mostrar un Header, y su contenido será un banner animado que incluirá 5 slides, para cada uno de los cuales se creara una imagen la cual será proporcionada posteriormente por la empresa AnwarCG.

### Footer

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.1.1.3 | |
| Nombre de Requerimiento | Footer | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El Footer deberá estar divido por tres partes

* Sección de contacto
* Datos generales
* Red Social
  + - * 1. **Sección de contacto**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.1.1.3.1 | |
| Nombre de Requerimiento | Sección de contacto | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

Dentro de esta sección el sistema tendrá un formulario para la solicitud de información con las siguientes características:

* Nombre (obligatorio)
* Dirección de correo electrónico (obligatorio)
* Ciudad
* Estado
* Teléfono
* Comentarios
* Captcha (obligatorio) (para evitar bots)

La información que se capture en el formulario deberá de ser enviada a la cuenta de correo electrónico de "administrador@anwarcg.com" mediante un botón de enviar, utilizando como título de correo solicitud de "información desde sitio web", y como texto de mensaje la información.

* + - * 1. **Datos** **Generales**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.1.1.3.2 | |
| Nombre de Requerimiento | Datos Generales | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

En esta sección deberá aparecer una pequeña reseña de información de la empresa Anwarcg.

* + - * 1. **Red Social**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.1.1.3.3 | |
| Nombre de Requerimiento | Red Social | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

En esta sección deberán aparecer los links para contactar a la empresa mediante Twitter, Facebook, y Wordpress.

### Interfaces de hardware

*No aplica*

### Interfaces de software

*No aplica*

### Interfaces de comunicación

*No aplica*

## Requerimientos funcionales

### Inicio

### Información Inicio

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.1.1 | |
| Nombre de Requerimiento | Información Inicio | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema deberá mostrar un resumen de la información de la empresa AnwarCG.

### Facebook

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.1.2 | |
| Nombre de Requerimiento | Facebook | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema deberá contar con un banner vertical que muestre el contacto con la cuenta de facebook de la empresa AnwarCG, además de que te enlazará a la respectiva cuenta de la empresa.

### Twitter

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.1.3 | |
| Nombre de Requerimiento | Twitter | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema deberá contar con un banner vertical que muestre la última publicación del twitter de la empresa AnwarCG, además de que te enlazará a la respectiva cuenta de la empresa.

* + - 1. **Blog**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.1.4 | |
| Nombre de Requerimiento | Blog | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema deberá de mostrar información con una imagen acerca del blog de la empresa AnwarCG, al cual también enlazara.

### Empresa

### Información Empresa

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.2.1 | |
| Nombre de Requerimiento | Información Empresa | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema deberá mostrar la información acerca de la misión, visión, los valores y las certificaciones de la empresa AnwarCG.

### Testimonios

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.2.2 | |
| Nombre de Requerimiento | Testimonios | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema deberá mostrar testimonios de personas a las que les ha prestado información la empresa.

### Servicios

### Información Servicios

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.3.1 | |
| Nombre de Requerimiento | Información Servicios | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema deberá mostrar la información de servicios de la empresa AnwarCG.

### Proyectos

### Información Proyectos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.4.1 | |
| Nombre de Requerimiento | Información Proyectos | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema deberá mostrar una lista con los proyectos de la empresa así como información de los mismos. Los proyectos que se mostrarán serán proporcionados posteriormente por la empresa AnwarCG.

### Metodología

### Información Metodología

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.5.1 | |
| Nombre de Requerimiento | Información Metodología | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema deberá mostrar información acerca de la metodología que implementa la empresa AnwarCG en el desempeño de sus investigaciones y desarrollo de sus procesos laborales.

### Bolsa de Trabajo

### Vacantes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.6.1 | |
| Nombre de Requerimiento | Vacantes | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema deberá mostrar un menú en el cual estén publicadas las vacantes disponibles de la empresa IWM y la información para aplicar a ellas.

### Intranet

### Acceso a Intranet

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.7.1 | |
| Nombre de Requerimiento | Acceso a Intranet | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema deberá mostrar un enlace al sistema de inicio de sesión de la Intranet de la empresa AnwarCG.

### Administrador

El sistema deberá tener un módulo de administrador (www.anwarcg.com/admin) para administrar los contenidos de la página web de la empresa AnwarCG.

### Admin Inicio de Sesión

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.8.1 | |
| Nombre de Requerimiento | Admin Inicio de Sesión | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema deberá mostrar un formulario para acceder al módulo de administración de la página AnwarCG, el cual contará con los campos:

* Usuario
* Contraseña

Después deberá mostrar un menú horizontal con las siguientes opciones:

* Inicio
* Empresa
* Bolsa de Trabajo
* Servicios
* Portafolio de Proyectos
* Contacto

### Admin Inicio

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.8.2 | |
| Nombre de Requerimiento | Admin Inicio | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

Dentro de la opción empresa el sistema deberá tener un formulario para poder modificar la información dentro de la sección Inicio de la página web de AnwarCG.

### Admin Empresa

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.8.3 | |
| Nombre de Requerimiento | Admin Empresa | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

Dentro de la opción empresa el sistema deberá tener un formulario para poder modificar la información dentro de la sección Empresa de la página web de AnwarCG.

### Admin Servicios

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.8.4 | |
| Nombre de Requerimiento | Admin Servicios | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

Dentro de la opción empresa el sistema deberá tener un formulario para poder modificar la información dentro de la sección Servicios de la página web de AnwarCG.

### Admin Proyectos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.8.5 | |
| Nombre de Requerimiento | Admin Portafolio de Proyectos | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

Dentro de la opción empresa el sistema deberá tener un formulario para poder modificar la información dentro de la sección Portafolio de Proyectos de la página web de AnwarCG.

### Admin Metodología

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.8.6 | |
| Nombre de Requerimiento | Admin Bolsa de Trabajo | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

Dentro de la opción empresa el sistema deberá tener un formulario para poder modificar la información dentro de la sección Metodologia de la página web de AnwarCG.

### Admin Bolsa de Trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.8.7 | |
| Nombre de Requerimiento | Admin Bolsa de Trabajo | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

Dentro de la opción empresa el sistema deberá tener un formulario para poder modificar la información dentro de la sección Bolsa de Trabajo de la página web de AnwarCG.

### Admin Contacto

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.2.8.8 | |
| Nombre de Requerimiento | Admin Contacto | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

Dentro de la opción empresa el sistema deberá tener un formulario para poder modificar la información dentro de la sección Contacto de la página web de AnwarCG.

## Requerimientos no funcionales

### Requerimientos de rendimiento

### Usuarios Simultáneos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.3.1.1 | |
| Nombre de Requerimiento | Usuarios Simultáneos | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema deberá soportar el acceso al sitio web AnwarCG de por lo menos 100 personas simultáneas, desde cualquier navegador o accesos móviles.

### Seguridad

### Soporte SSL/TLS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.3.2.1 | |
| Nombre de Requerimiento | Soporte SSL/TLS | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento |  | |

El sistema deberá estar desarrollado en un sistema de gestión de contenidos que tenga soporte SSL/TLS para transferencia cifrada de información y con esto garantizar la seguridad del tráfico al sistema.

### Inicio de Sesión

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.3.2.2 | |
| Nombre de Requerimiento | Inicio de Sesión | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento |  | |

La página deberá ser desarrollada en un sistema de gestión de contenidos que pueda brindar soporte sobre métodos post para sistema de inicio de sesión y con esto garantizar la seguridad de la información relacionada con el inicio de sesión de los trabajadores de la empresa AnwarCG.

### Fiabilidad

### Estabilidad del Sistema

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.3.3.1 | |
| Nombre de Requerimiento | Estabilidad del Sistema | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema deberá ser entregado en una versión estable que cumpla con las funciones determinadas y que aun bajo las condiciones operativas en las que se va a desempeñar no tenga probabilidad de no cumplir con sus funciones.

### Disponibilidad

### En Línea

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.3.4.1 | |
| Nombre de Requerimiento | En Línea | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema deberá estar disponible las 24 horas de cada día, y podrá realizar sus funciones sin ninguna probabilidad de error o de caída de sistema.

### Mantenibilidad

### Administración

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.3.5.1 | |
| Nombre de Requerimiento | Administración | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El mantenimiento del sitio web AnwarCG tendrá como finalidad conservar actualizada la información, los proyectos y las vacantes. Este módulo será gestionado por el administrador del sistema, quien será elegido por la empresa AnwarCG, y se le proporcionarán los accesos de administrador.

### Portabilidad

### Desarrollo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.3.6.1 | |
| Nombre de Requerimiento | Desarrollo | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema de la página web AnwarCG deberá estar desarrollado en el sistema de gestión de contenido Drupal versión 7 dado que soporta todos los estándares requeridos por la empresa Anwar Consulting Group.

### Navegadores Web

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.3.6.2 | |
| Nombre de Requerimiento | Navegadores Web | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema de la página web AnwarCG deberá ser soportado por las últimas 3 versiones de los siguientes navegadores:

* Internet Explorer
* Mozilla Firefox
* Google Chrome
* Opera
* Safari

Así como soportar la navegación móvil de cada uno de ellos.

### Sistemas Operativos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.3.6.3 | |
| Nombre de Requerimiento | Sistemas Operativos | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El sistema de la página web AnwarCG deberá ser soportado por los sistemas operativos: Windows, Mac OS y GNU/Linux así como para los sistemas operativos móviles iOS, Android, Blackberry OS, Windows phone y Symbian.

### Hosting

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.3.6.4 | |
| Nombre de Requerimiento | Hosting | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El hosting adecuado para el sistema de la página web AnwarCG será proporcionado por la empresa.

### Formatos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.3.6.5 | |
| Nombre de Requerimiento | Formatos | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

Toda la información que se presente en la página web AnwarCG deberá de ser presentada en formato de texto para mejor usabilidad.

Las imágenes deberán estar en formato PNG, y su tamaño no deberá ser mayor a 1 megabyte.

## Otros requerimientos

### Simplicidad

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.3.7 | |
| Nombre de Requerimiento | Simplicidad | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

Tanto el diseño, como la programación así como la información deberán de ser sencillos, intuitivos y fáciles de entender.

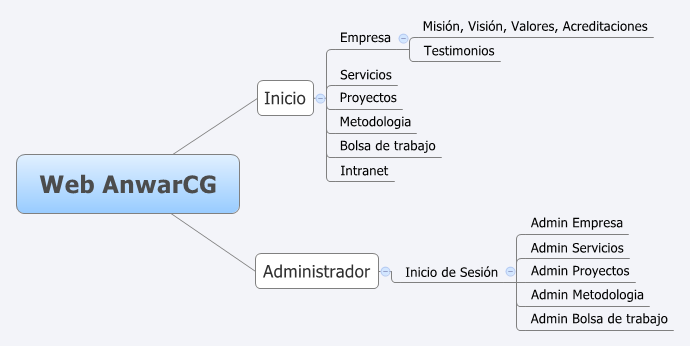
### Reusabilidad

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número de Requerimiento | 3.3.8 | |
| Nombre de Requerimiento | Reusabilidad | |
| Tipo | Requerimiento | Restricción |
| Fuente del Requerimiento | Cliente | |

El código fuente, y los diseños para la página deberán se hechos para poder ser reutilizables en otras páginas de la empresa AnwarCG.

# Requerimientos diseño

## Esquema del sistema



# Introducción

Este documento se creo para satisfacer la necesidad de tener una guía de los requerimientos de diseño grafico de la página web de la empresa Anwar Consulting Group SC, y así lograr un mejor desempeño y mayor comunicación entre las áreas de requerimientos, diseño y desarrollo.

# Estructura de las interfaces

### Estructura común de las interfaces

Todas las secciones mantendrán la siguiente estructura

### Header

Formado por un banner con 5 slides.

### Menú de navegación

El cual tendrá tendrá la siguiente estructura:

Inicio (Logotipo de la empresa)

Empresa

Servicios

Proyectos

Metodología

Bolsa de Trabajo

Intranet

### Contenido de la sección

Los contenidos de cada sección deberán ser exclusivamente información en texto para la optimización de los buscadores de la web (SEO), con una posible excepción de los títulos de cada sección. En los contenidos de la sección puede o no haber imágenes o diseños a cargo de los diseñadores gráficos.

### Footer

En el footer se mantendrán tres secciones:

Sección de contacto

Datos de la empresa

Contacto redes sociales

### Secciones

### Inicio

La sección Inicio tendrá un menú de navegación formado por elementos flotantes los cuales se desarrollaran con módulos del cms a usar por lo cual el uso de diseño grafico en esta sección será mínimo.

### Empresa

La sección Empresa solo tendrá su contenido de información correspondiente. Para esta sección será necesario implementar diseño grafico.

### Servicios

La sección Servicios solo tendrá su contenido de información correspondiente. Para esta sección será necesario implementar diseño grafico.

### Proyectos

La sección de Proyectos tendrá su contenido de información correspondiente. En esta sección la implementación de diseño grafico será mínimo debido a que el contenido será una lista la cual ira creciendo conforme la empresa desarrolle nuevos proyectos.

### Metodología

La sección Metodología solo tendrá su contenido de información correspondiente. Para esta sección será necesario implementar diseño grafico.

### Bolsa de Trabajo

La sección de Bolsa de Trabajo tendrá su contenido de información correspondiente. En esta sección la implementación de diseño grafico será mínimo debido a que el contenido cambiara dependiendo las vacantes que ofrezca la empresa.

### Intranet

La sección de Intranet tendrá su contenido de información correspondiente en la cual no es requerida implementar diseño, dado que esta sección será un enlace externo de la página de la empresa.

# Apéndices

*No aplica*