**CREAR CERTIFICADO SSL Y HTTPS EN WINDOWS**

* Panel de Control -> Programas y Características -> Activar o Desactivar caract. De Windows -> Internet Information Services -> Desplegamos -> Herramientas de Administración Web -> (Colocamos Tilde) IIS Management Console, ISS Management Scripts and Tools, ISS Management Services
* Inicio -> Ejecutar -> Inetmgr -> Enter.
* Certificados del Servidor -> (Lista Derecha) Crear Certificado Autofirmado -> Crear Nombre para el Certificado

**CONFIGURAR SERVIDOR WEB CON SSL EN WINDOWS SERVER 2008**

* Inicio -> Ejecutar -> Administrador del Servidor -> Características -> Agregar Características -> Agregar Características -> Servicio WAS -> Desplegamos -> Api de Configuración -> Siguiente -> Instalar -> Cerrar
* Volvemos a Administrador del Servidor -> Roles -> Siguiente -> Servidor Web(IIS) -> Siguiente -> Siguiente -> Instalar -> Cerrar
* Inicio -> Herramientas Administrativas -> Administrador IID -> (ver) Default Web Site
* Creamos carpeta en C:/ -> Folder
* Administrador IIIS -> Sitios Click Derecho -> Agregar Sitio Web -> [Nombre del Site] -> […] Ruta de la carpeta -> [Nombre del Host] -> Aceptar
* En C:/ -> La página creada se pegará en la carpeta que se creó
* Administrados IIS -> Sitios -> [Nombre] -> Documento Predeterminado -> C:/ -> Carpeta -> Copiamos el nombre del site -> Agregar -> Nombre del Site -> Aceptar
* Abrimos el Navegador -> Pegamos nombre de site -> Enter
* Inicio -> Ejecutar -> %systemroot% -> Enter -> System32 -> Drivers -> Etc -> hosts (abrimos con block de notas) -> [Ingresamos IP y URL]
* Inicio -> Administrador IIS -> Certificado del Servidor -> Crear Certifiicado Autofirmado
* [Nombre del certificado] -> Sitios -> Enlaces -> Agregar -> Tipo -> HTTP
* Certificado SSL -> Buscar Certificado -> Aceptar -> SI -> Aceptar -> Cerrar
* Navegador -> Dirección del Site

**CONFIGURAR SERVIDOR WEB CON SSL Y ENTIDAD CERTIFICADORA EN WINDOWS SERVER 2008 R2**

* Inicio -> Administrador de Servidor -> Resumen de Funciones -> Agregar funciones ->

1. Servidor Web IIS -> Agregar Características Requeridas
2. Servicio de Certificate Server de Active Directory

* Siguiente -> Siguiente -> Siguiente -> Siguiente -> (CA raíz) Siguiente -> (Crear clave nueva privada) Siguiente -> Siguiente -> Generar por 5 años ->Siguiente ->Siguiente -> ASP.Net y ASP -> Siguiente -> Instalar -> Cerrar
* Probamos en navegador -> url -> enter (aparece el logo de IIS7)
* Inicio -> Herramientas Administrativas -> Administrador de IIS -> Certificados de Servidor -> Crear Solicitud de Certificado -> (Llenamos los datos requeridos) -> Siguiente -> (colocamos en 2048 la seguridad) -> Siguiente -> Guardamos en carpeta que designemos -> Finalizar
* Inicio -> Herramientas Administrativas -> Certification Authority -> Servidor (click derecho) -> Todas las Tareas -> Enviar Solicitud Nueva -> (Buscamos la solicitud generada) -> (Panel derecho) click derecho -> Todas las Tareas -> Emitir

Certificación Emitidos -> (panel derecho, En Certificado doble click) -> copiar archivo -> Siguiente -> asistente para exportación de certificados (DER binario codificado x.509 (.cer)) ->Siguiente -> (Guardar en carpeta con nombre SSL) -> Finalizar

* Inicio -> Herramientas Administrativas -> Administrador IIS -> Servidor -> Certificados de Servidor -> Completar la Solicitud -> (Buscamos el archivo SSL generado) -> (Colocamos un nombre [certBismark]) -> Aceptar
* Inicio -> Herramientas Administrativas -> Administrador IIS -> Sitios -> Web -> Enlaces -> Agregar protocolo https -> (Buscamos certificado anterior) -> Aceptar -> Cerrar