

183 SEMINARIO ESPECIALIZADO: DESARROLLO DE APLICACIONES WEB SEGURA EN ASP-NET

DURACIÓN: 6 HORAS

REQUISITOS

Conocimientos de lenguajes de programación .NET (VB.NET o ASP.NET o C#.NET)

¿QUÉ ES?

Resumen de las funcionalidades integradas de seguridad que ofrece ASP.NET y un conjunto de buenas prácticas en programación

DIRIGIDO A:

Programadores de aplicaciones web basadas en ASP.NET o para programadores de otros lenguajes como JAVA, PHP, PERL que quieran saber cómo trata .net la seguridad en sus programas

OBJETIVOS DEL CURSO

OBJETIVO GENERAL

Conocer las distintas formas de programar una página web segura

OBJETIVOS ESPECIFICOS

Conocer las diferentes técnicas de seguridad
Aplicar seguridad utilizando controles estándar de .NET
Aplicar seguridad creando procesos personalizadas

CONTENIDO

- 1.- Introducción. Conceptos de seguridad
 - Conceptos generales sobre la seguridad
 - Qué tipos de seguridad podemos utilizar en Visual Studio.NET
- 2- Autenticación y Autorización
 - Diferencias entre autenticación y autorización
 - Configuración de la autenticación y sus implicaciones
 - Autorización de acceso
- 3.- Roles y perfiles
 - Conceptos básicos sobre los perfiles y roles
 - Creación y configuración

Financia:



Imparte:



Entidad solicitante:



4.- Controles pensados para seguridad

- Controles básicos
- Aplicar la seguridad a otros controles

5.- Creación de proveedores de seguridad personalizado

- Conceptos básicos
- Espacios de nombres relacionados

EVALUACIÓN

En la evaluación de los contenidos el personal docente realiza una evaluación continua de los alumnos/as, produciéndose un feed-back permanente entre los participantes posibilitando de esta manera la transferencia del conocimiento (metodologías, buenas prácticas, etc.) entre todas las personas intervinientes. Esta evaluación se realiza a través de ejercicios, actividades y ejercicios de auto comprobación. Todos ellos, instrumentos preparados por el formador/a.

CURSOS RELACIONADOS / ITINERARIO FORMATIVO

Programación de Aplicaciones Web con ASP.NET
Accesos a bases de datos con ASP .NET

OBSERVACIONES

Dado que es un seminario se trabajaran sobre ejemplos ya creados, permitiendo la personalización y modificación de los mismos por parte de los alumnos.

NOTA INFORMATIVA – ORDEN DE INSCRIPCIÓN

Esta programación está dirigida Prioritariamente TRABAJADORES/AS en activo. La Convocatoria limita el porcentaje de participantes en situación de desempleo y de personal de las Administraciones Públicas.

La selección de los/as participantes se realiza por riguroso orden de inscripción, teniendo en cuenta la **situación laboral** en la **fecha de inicio** del curso. Se avisará a las personas admitidas una semana antes a través de un mensaje al móvil o llamada telefónica.

Si en el periodo entre la inscripción y la fecha de inicio cambia tu situación laboral, debes comunicarnoslo para que actualicemos tus datos.

Desde Forem pretendemos llegar a todas las personas trabajadoras y desempleadas. Para intentar que todos y todas tengáis una oportunidad y se aprovechen los recursos públicos que desde aquí gestionamos, cada alumno o alumna tendrá la opción de realizar un curso por semestre. En el caso de que hubiera plazas disponibles, se habilitará la opción de participar en más de una acción siempre y cuando no se supere el número de horas máximas marcadas por cada programación.

En el momento de la confirmación de la plaza y antes del inicio del curso, deberás justificar tu situación laboral presentando la documentación:

- Fotocopia de D.N.I.
- Fotocopia de nómina o contrato de trabajo.

Financia:



Imparte:



Entidad solicitante:



- En caso de ser autónomo/a: último pago de la Seg. Soc. e I.A.E. (sólo profesionales liberales).
- En el caso de estar en situación de desempleo, tarjeta de demanda de empleo actualizada y tarjeta S.S.



Financia:



Imparte:



Entidad solicitante:

