



# SCRIPTCASE | Guia General del Curso

El mejor y más eficiente ambiente para el desarrollo de sistemas web



## Introducción General:

El Curso Scriptcase Expert es un entrenamiento on-line con un instructor en vivo, tiene una duración total de 20 horas que son repartidas en 10 módulos. Este curso fue proyectado para usuarios que quieran dominar los principales recursos de Scriptcase y para poder implementar técnicas de desarrollo más eficientes, durante el curso se irá desarrollando un proyecto con la idea de mostrar las técnicas de desarrollo, tips y mostrando de manera general cada una de las principales funciones y aplicaciones de Scriptcase.

## Sumario

Introducción General: .....	1
1) Distribución de horas.....	2
2) Días Estimados (para la clase en vivo).....	2
3) Horario Según país/ Región (para la clase en vivo).....	2
4) Como accedo a las clases online? (En vivo) .....	2
5) Plataforma virtual de contenido (EAD) 24/7 .....	2
6) Entorno Online de Scriptcase .....	2
7) Voz y Chat (para las clases en vivo).....	3
8) Clases de Consulta .....	3
9) Material de apoyo y proyecto.....	3
10) Se recomien'da como conocimiento base: .....	3
11) Software y hardware recomendado:.....	3
12) Objetivo General del sistema.....	4
13) Título del certificado .....	4
14) Contenido general del curso.....	4



# SCRIPTCASE | Guía General del Curso

El mejor y más eficiente ambiente para el desarrollo de sistemas web

---

## 1) Distribución de horas

Serán en total 10 sesiones de 2 horas aproximadamente pasando por los diferentes temas del curso Expert de Scriptcase.

## 2) Días Estimados (para la clase en vivo)

1era semana: de lunes a viernes.  
2da semana: de lunes a jueves.  
Última/s sesión: a confirmar día.

## 3) Horario Según país/ Región (para la clase en vivo)

**19:00** España  
**14:00** Argentina, Uruguay, Chile  
**13:00** Paraguay, Bolivia, Venezuela, R.Dominicana, Miami, Puerto Rico, New York  
**12:00** Mexico DF, Colombia, Ecuador, Peru, Panama  
**11:00** El Salvador, Costa Rica, Nicaragua, Honduras, Guatemala

## 4) Como accedo a las clases online? (En vivo)

Los días de cursos antes del comienzo recibirás un correo con el link de acceso, luego se abrirá una pequeña aplicación para asistir la clase en vivo.

## 5) Plataforma virtual de contenido (EAD) 24/7

Accede desde cualquier lado a cualquier hora **las 24 horas** del día a la plataforma virtual donde **podrás visualizar todas las grabaciones de las clases**, las mismas quedan publicadas posterior a la finalización de cada clase

Para acceder te daremos la URL de acceso y un usuario y contraseña de la misma.

## 6) Entorno Online de Scriptcase

Si aun no tienes licencia de Scriptcase o si por algún motivo deseas solicitarlo, te podemos otorgar un entorno online de Scriptcase para poder practicar online sin necesidad de hacer instalaciones locales, está listo para trabajar, destacamos que este entorno no permite la función publicación/importación/exportación, y no acepta licencias full ni trial.



# SCRIPTCASE | Guía General del Curso

El mejor y más eficiente ambiente para el desarrollo de sistemas web

---

## 7) Voz y Chat (para las clases en vivo)

Durante cada clase, si no entiendes algún tema podrás consultar vía chat y en algunos casos por micrófono, preguntas referentes a la temática del curso.

## 8) Clases de Consulta

Una vez por semana tendremos una clase para hablar y debatir temas del curso en total se destinan 2 clases exclusivamente para consultas, de todas formas durante el día a día del curso también se puede realizar consultas, generalmente se deja un espacio antes y después de la clase para eso.

## 9) Material de apoyo y proyecto

Recibirás también el archivo fuente del proyecto, el archivo SQL y los códigos usados en el proyecto y PDF con algunos pasos para poder practicar.

## 10) Se recomienda como conocimiento base:

- Conocimiento general de php (no hay que ser un experto)
  - Conocimiento básico de Base de datos (no hay que ser un experto)

## 11) Software y hardware recomendado:

- Conexión estable a internet
  - Windows o Mac OS (para las clases en vivo)
  - Google Chrome o Mozilla Firefox (para la plataforma EAD)
    - Auriculares o parlantes
- Micrófono (en algunas clases se permite consultas por voz, en caso de no tener mic puede consultar por chat)
  - No es necesario tener licencia de Scriptcase

## 12) Objetivo General del sistema

El sistema de agendamiento permitirá acceso de 3 niveles de usuario (Admin, funcionario y cliente) para el agendamiento y mantenimiento de servicios pagos. Estos servicios ofrecidos serán requeridos por el cliente y realizados por el funcionario. El sistema también envía email de confirmación de forma automática, imprime facturas, usa la API de google maps para ayudar la navegación y también a hacer todo tipo de gráficas y reportes junto con 2 aplicaciones de calendario.

## 13) Título del certificado

Al finalizar el curso se mandara un certificado a su nombre (enviaremos un email)

**Título:** Scriptcase Certified Expert Course

## 14) Contenido general del curso

### FORMULARIOS

- Una visión general de los cuatro tipos diferentes de formularios que pueden ser creados usando Scriptcase y su uso en situaciones reales de un sistema.
- Función Maestro/Detalle, con actualizaciones automáticas de un formulario en tiempo real cuando los valores del detalle son alterados.
  - Campo del tipo select cuando es recargado dinámicamente.
    - Creación de métodos y funciones PHP y JavaScript
      - Calculo de un campo usando AJAX
      - Creación de botones personalizados.
    - Exhibición de botones de acuerdo con el tipo de usuario.
    - Layout de formulario usando bloques, pestañas y temas.
  - Actualización de tablas secundarias de la base de datos en tiempo de ejecución.

### GRÁFICAS, REPORTE Y CONSULTAS

- Creación de filtros, avanzados y dinámicos.
    - Agrupación dinámica o estática.
    - Creación de campos virtuales.
  - Resumen y graficas avanzadas, Aplicaciones de graficas dinámicas.
    - Reportes usando una sub consulta.
    - Creación de campos virtuales.
- Procesamiento línea por línea, después de seleccionar líneas específicas de un reporte.
  - Creación de un HTML personalizado para crear una factura con código de barras.
    - Reportes en PDF para imprimir facturas.