

### **Exámenes:** *Solución para administrar y rendir exámenes utilizando Internet*

**Exámenes** pertenece a una gama de soluciones del tipo CBT (Computer Based Training). Gracias a las nuevas tecnologías existe la posibilidad de **llevar adelante un plan de capacitación en forma regular** por parte del oferente y una gran libertad y flexibilidad de elección por parte del participante.

Las soluciones como **Exámenes** que resuelven el desarrollo, publicación, administración y evaluación del conocimiento han comenzado a posicionarse en el mercado de la capacitación como soluciones capaces de comenzar a instalar definitivamente el concepto de la **educación permanente**.

**Exámenes**, brinda a las áreas de capacitación de las empresas, la posibilidad de poner a disposición de sus clientes internos planes de educación con cursos disponibles **las 24 hs los 365 días** del año. La nueva alternativa brinda la posibilidad al alumno de acceder en cualquier momento y desde cualquier lugar a la capacitación que necesita para progresar en su profesión.

**Exámenes**, forma parte de un tipo de soluciones de tecnología que **mejoran el rendimiento de los empleados** motivándolos para aprender y facilitando la administración y el delivery del conocimiento.

**Exámenes** ayuda a las empresas a que sus empleados aprendan de **diversas maneras** cuando se requiere diferentes conocimientos y habilidades para llevar adelante con éxito sus tareas. Sin embargo, a la ya difícil tarea de relevar esta información, se suma la enorme dificultad de brindar ese conocimiento en forma individualizada. No sólo resulta muy costosa sino también difícil de llevar adelante debido al nivel de personalización requerida para cada puesto y personalidad.

**Exámenes** permite resolver la dificultad de combinar las necesidades, los ritmos y los intereses individuales, pues en la capacitación grupal resulta imposible de concretar por las características propias de los planes de capacitación masiva.

**Exámenes** permite evaluar conocimiento y almacenarlo en un sistema capaz de ponerlo en forma rápida y sencilla al alcance de sus empleados, aprovechando una gran oportunidad de compartirlo también con la cadena de valor constituida por sus proveedores y clientes. Las compañías que desean brindar mejores servicios comparten el conocimiento y lo ponen al alcance a través de diversos medios de comunicación, de forma tal de agregar valor para sí mismas y para sus socios.

**Exámenes** brinda en definitiva la posibilidad a cada uno de elegir su camino de aprendizaje según sus intereses, necesidades, tiempos y ritmos propios

### **Beneficios**

Los beneficios los podemos ver como ahorros en diferentes ángulos:

#### **Personal:**

Costos de traslado  
Viáticos de personal

#### **Insumos:**

Costos de impresión  
Materiales

#### **Infraestructura:**

Alquiler de edificio  
Servicios adicionales

### **Características**

Es una herramienta que permite administrar y rendir exámenes utilizando las facilidades de la Red, a través de una Intranet, Extranet o Internet.

- ?? Permite generar una base ilimitada de preguntas clasificadas por temas, sus respuestas (múltiple choice) y puntajes asociados.
- ?? Permite configurar exámenes indicando las secciones y temas que lo componen, tiempo de resolución, cantidad de preguntas, porcentaje de aprobación y candidatos a quienes está dirigido el examen.
- ?? Genera dinámicamente cada examen, en forma aleatoria, en el momento que el alumno ingresa para rendirlo.
- ?? Genera estadísticas de puntajes y comportamientos de los exámenes y alumnos.
- ?? Brinda acceso a toda la funcionalidad de la herramienta a través del browser.
- ?? Posibilita la conformación de una biblioteca unificada de evaluaciones.
- ?? Permite mejorar los contenidos de los exámenes en base al análisis de las estadísticas.
- ?? Permite la corrección de los exámenes en forma automática, optimizando el uso del tiempo de los docentes.
- ?? Permite la auto evaluación para pruebas de nivel.

El Sistema de **Exámenes** On-line consta de dos módulos principales: Administración y Evaluación.

?? **Módulo de Administración:** Desde este módulo se parametriza la aplicación y se definen los distintos elementos que conforman las evaluaciones: Exámenes, Preguntas, Consultas, Estadísticas, Configuración.

?? **Módulo de Evaluación:** Este módulo es utilizado por los alumnos para realizar las evaluaciones y consultar sus resultados.

### **Ventajas**

Programar y optimizar los recursos.

- ?? Administrar costos de la capacitación y los presupuestos de gastos
- ?? Personalizar el catálogo, incluyendo diversos idiomas
- ?? Ofrecer distintos formatos de aprendizaje.
- ?? Llevar a cabo auto-evaluaciones, cursos completos, exámenes, retro-alimentación 360° y encuestas.

### **Casos de éxito:**

Seta Sistemas.

### **Tecnología:**

**Exámenes** está desarrollado con herramientas de última generación. Estamos desarrollando normas de calidad Iso en todas nuestras soluciones de software.

### **Licenciamiento:**

El licenciamiento de **Exámenes** puede ser en modalidad perpetua (se compra una sola vez) o en modalidad ASP (alquiler por un año).

### **Hardware:**

No hay requerimientos de hardware específicos para que el producto ejecute normalmente.

### **Herramientas:**

Para el usuario los browsers soportados son Internet Explorer 5.0 o superior. En el desarrollo del producto se utilizan componentes WSC. y lenguajes ASP, Java Script, HTML, XML, Flash ShockWave 4.0. Servidor de aplicación: MTS.

### **Sistema operativo:**

Windows.

### **Web:**

**Exámenes** es totalmente orientado a web, utiliza como web server al Internet Information Server 4.0.