Liderazgo Educativo 3.0 V Congreso Internacional Lideres y Rectores Latino Americanos



Presentado Por:
Mario Mateus
Diseñador Instruccional



ESTRUCTURA DE NUESTRO DEPARTMENTO





NUESTROS SERVICIOS

Solución de problemas con el contenido

Ejemplos: Archivos corruptos en el contenido, enlaces rotos, usuario que no pueden ver el contenido del curso, etc.

Juegos Instructivos Utilizamos software avanzado para desarrollar basado en plantillas o modelos personalizados juegos interactivos que invitan al estudiante a tener un mejor entendimiento del contenido mediante una actividad amena.

Diseño y actualización de cursos

Trabajamos con los profesores y el personal de la Universidad para desarrollar cursos en línea, crear material educativo, presentaciones, cursos de orientación, videos educativos, etc.

Talleres

Ejemploss: Opinio, Respondus, Web 2.0 and Social Media, Mejores Practicas en ID, aprendizaje a través de plataformas móviles y talleres personalizados basado en la necesidad del cliente.

Revisión de Cursos Ejemplos: Materiales existentes sonactualizados, se hace reestructuración de contenidos en los cursos, se agregan nuevos documentos o materiales del curso, etc.

Encuestas académicas

Nuestro grupo de desarrollo crea encuestas académicas para evaluación de los cursos a través de sistema de gestión de aprendizaje (Blackboard)..

Contenido de Media/Video En colaboración con nuestro Departamento de multimedia, podemos crear y producir videos, grabaciones de voz, video tutoriales, grabaciones de pantalla, vídeos de Bienvenida a los curso, orientaciones, etc

Examnes y
Pruebas

Diseñadores instruccionales principalmente utilizan software especializado y/o el systema de gestion para crear evaluaciones. En Este caso el software está disponible para todo el personal se encuentra en la aplicación de NSU.

Consulta

Nos reunimos con profesores y personal de la Universidad para hablar acerca de como mejorar los cursos existentes o desarrollando nuevos cursos, discutir las mejores prácticas en el área , integración de nuevas tecnologías, nuevos proyectos, etc.

Proyectos Especiales Ejemplos: Presentaciones, cursos de orientación, Convertir entrenamientos de personal en contenido para aprendizaje en linea (E-learning), interacción personalizada, etc



ZONA DE INNOVACIÓN



IZone es un departamento diseñado para proporcionar asistencia para el desarrollo de cursos en línea y la creación de medios interactivos educativos, así como para mejorar el uso de la tecnología implementada en Nova Southeastern University, ofreciendo oportunidades de formación continua y eficaz para el personal docente y administrativo.

El departamento utiliza un enfoque de equipo de servicio para ayudar a profesores en crear cursos basados en formato Web, para desarrollar, diseñar y promover el uso de una variedad de tecnologías en el entorno académico.



NUESTRA MISION



Nuestra misión es fomentar un espíritu de colaboración con las Facultades y miembros del personal para crear experiencias de aprendizaje positivas, relevantes, innovadoras y atractivas.

Desarrollamos productos de vanguardia para la educacion en línea (e-learning), mediante el uso de herramientas tecnologicas avanzadas, con el fin de proveer a los educadores los mejores productos basados en estándares de calidad para el aprendizaje en línea.

NUESTRO FLUJO DE TRABAJO

Reunion Profesor y ID



Discutir acerca de objetivos, alcance del Proyecto, tiempo a desarrollar el curso, etc.

Profesor entrega contenido



Contenido puede incluir documents, imagenes, videos, audios, etc..

Revisión del Contenido



Plan de Diseño



Presentación del Plan



Junto con el profesor se hacen ajustes al plan de diseño hasta llegar a un de acuerdo

Establecer Fecha de Entrega



Desarrollo del Producto



Coordinación con otros equipos para completar ciertos aspectos del proyecto (equipo de Video, equipo de la Web, etc.)

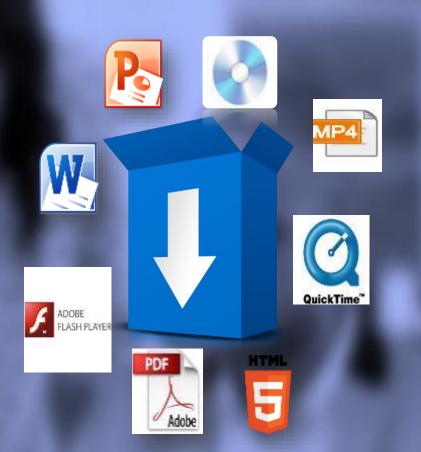
Control de Calidad



Revisión y entrega del Producto



CREACIÓN DE CURSO EN LÍNEA

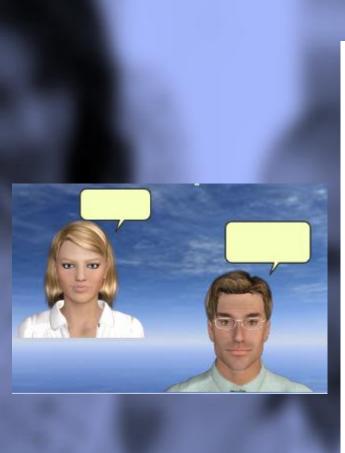


Los curso en línea implica mucho más que poner contenido en línea.

Los cursos exitosos incorporan múltiples metodologías de enseñanza, maneja diferentes estilos de aprendizaje y utilizan una mezcla de herramientas tecnológicas.

El uso de los medios interactivos bien planificados también contribuye a crear cursos más interesantes.

TIPOS DE INTERACCIONES EN LÍNEA



Las interacciones en línea pueden ser sincrónica o asincrónica.

Las Interacciones sincrónicas son aquellas en las que los estudiantes están aprendiendo e interactuando en tiempo real.

Las interacciones asincrónicas son aquellas que tienen lugar "en cualquier momento" y "cualquier lugar".

Tipos de interacciones sincrónicas y asincrónicas son:

- Estudiante Estudiante
- Estudiante Instructor
- Estudiante Contenido

PREPARACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LOS CONTENIDOS

La preparación para el desarrollo de los contenidos es el primer paso esencial hacia la creación del curso en línea y es responsabilidad del instructor.



El personal de Izone está disponible para:

- Asistir a los docentes con la conversión de materiales del curso de un format de texto a HTML,
- Editar los materiales del curso y estructurarlo para el entorno de Blackboard.
- Desarrollar, crear e integrar los medios educativos y aplicaciones de software presentacional en sus cursos.

PREPARACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LOS CONTENIDOS

El mejoramiento de cursos o presentaciones con medios digitales puede ser tan simple como añadir audio a un PowerPoint, o tan complejo como la creación de todo un programa en línea guiado por profesores "holográficos"



Esta herramienta interactiva permite una imagen con audio que simula al instructor para que los estudiantes tengan una representación visual de su instructor.



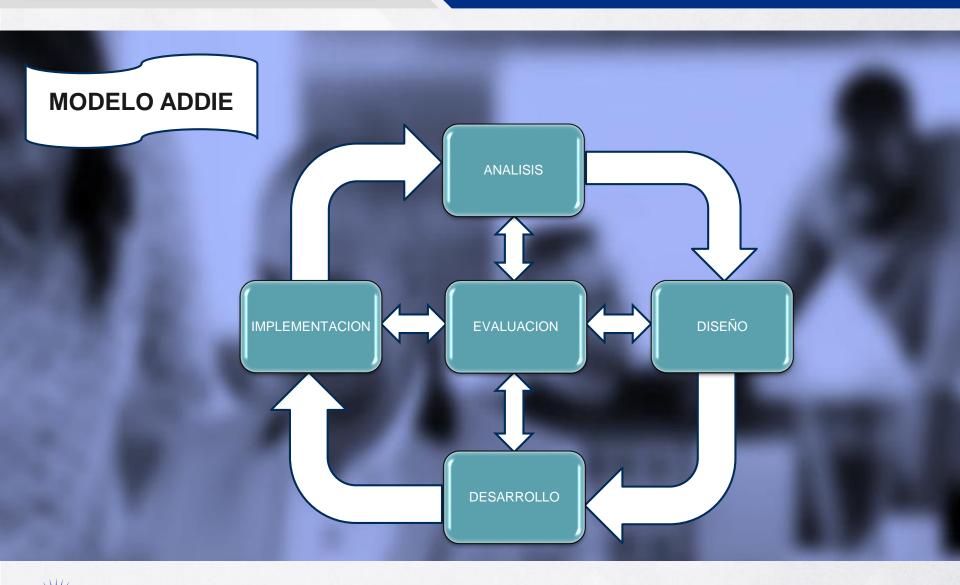
EVALUACIONES EN LINEA

Además de diseño de cursos, Izone también ayuda a los instructores a crear evaluaciones y encuestas para ser desarrollados en un entorno virtual.

Taking an Exam with LockDown Browser and Respondus Monitor Se posee la tecnologia adecuada para la supervision y auditoria de los examenes en línea, así como para la prevensión del uso de recursos adicionales en el momento de la prueba, con el fin de garantizar la integridad de la evaluación y sus resultados.



MODELOS DE DISEÑO





MODELOS DE DISEÑO

MODELO 4 PUERTAS

- Es un modelo diseñado para ser usado en el aprendizaje con dispositivos moviles (m-learning).
- Los estudiantes participan con e contenido más directamente.
- En este modelo, en lugar de picar el contenido en trozos adecuados, puede ser el contenido optimizado para un estudiante promedio sin interrumpir el flujo con las preguntas de valor trivial









ZONA DE JUEGOS



EVALUACIÓN



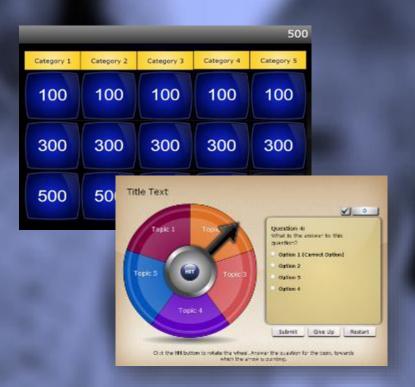


Esta área contiene el contenido del curso o módulo, la información necesaria para dominar los objetivos de la prueba y para completar con éxito la prueba de rendimiento final.

Normalmente tiene contenido previamente construido o existente: por ejemplo, videos, documentos, diapositivas, fotos, archivos de audio, etc

Los estudiantes son invitados a estudiar el contenido en de la manera mas pertinenete para ellos o como lo prefieran.





Esta área contiene juegos rápidos en línea que proporcionan práctica para recordar y aplicar el contenido de la biblioteca.

Los juegos típicamente requieren que el alumno escriba o de respuestas cortas.

El estudiante puede jugar cada juego repetidamente en hasta tres niveles de dificultad para aumentar la fluidez.



Esta área contiene actividades de aprendizaje social.

- 1. Es un juego de preguntas abiertas que estimula al usuario a reflexionar sobre el contenido presentado en la biblioteca.
- 2. los alumnos responden a cada pregunta escribiendo una respuesta en un cuadro de texto. Cuando termine, el alumno puede revisar las respuestas dadas por los expertos y/o participantes.
- 3. El café también puede incluir otros componentes aprendizaje social como. Sitios wiki. Blogs. Salas de conversación, etc.



Escriba en el recusado la primera aprunmación del enunciado de su problema: En forma de pregunta: Valor, 1 1- Los momentos de una lección según el método ELI se refleren al cumplimiento de: a. las funciones de la didáctica b. los pasos del método científico c. A- al tiempo total de la clase Valor, 1 2- De todos los momentos del método ELI el más trascendente es: a. la reflexión O b. la evaluación c. todos los momentos

Esta área, denominado a veces cariñosamente como "La cámara de tortura", contiene la prueba de rendimiento final.

Por lo general, en lugar de utilizar preguntas de selección múltiple, la evaluación pregunta al alumno para completar o participar en una tarea relacionada con el trabajo real.

MEJORES PRACTICAS PARA ENSEÑAR EN LINEA



DISEÑO DEL CURSO

- Navegación
- Consistencia
- Administración



COMUNICACIÓN Y COLABORACIÓN

- Presencia del docente
- Retroalimentación



INTERACCIÓN

- Asincrónica: Discusiones, diario del curso
- Sincrónicas: Videoconferencias



EVALUACIONES

Exámenes, papeles de investigación, proyectos colaborativos, debates grupales, etc.

USO DE RECURSOS EDUCATIVOS GRATUITOS







- 1. Please review the Power point on Leadership Practices by Kouzes and Posner
- 2. Please view the video below



Peter Senge: My Definition of Leadership

Duration: (1:52) User: wobi - Added: 6/18/12

3. Please click on the link below to view a short video lecture to further understand Leadership Perpectives

Five Levels of Leadership (showme audio)









EDUCACION MOVIL

El aprendizaje móvil es la entrega del contenido y el aprendizaje mediante el uso de dispositivos electrónicos personales, principalmente (pero no limitado a), tabletas y teléfonos inteligentes.

El objetivo principal de "*M-learning*" es a utilizar dispositivos móviles como plataforma de apoyo para entregar ayudas de aprendizaje, por lo tanto es necesario desarrollar actividades y contenido claro y conciso con el fin de ayudar a los estudiantes con pantallas pequeñas.

Las ventajas de "*M-learning*" son su portabilidad y accesibilidad en tiempo modo y lugar. También el aprendizaje mediante dispositivos móviles debe utilizarse en complementar y apoyar el proceso de aprendizaje.







EDUCACION MOVIL



Tecnologías móviles puede utilizarse para:

- Apoyar todo tipo de interacción para facilitar dar instrucciones.
- Facilitar el desarrollo profesional y la comunicación entre los participantes del curso.
- Recibir respuesta y retroalimentación de los participantes en tiempo real.
- Acceder a los datos instantáneos y el progreso de los estudiantes.
- Personalizar información.

CONTENIDO ATRACTIVO



HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS

Software Especializado (Licenciado)

- Articulate Storyline
- Adobe Captivate
- Softchalk
- iSpring Suite
- Crazy talk
- Character Builder
- LiveCycle
- Camtasia

Herramientas gratuitas

- Composica
- Socrative
- Quizlet
- Officemix
- Sway

JUEGOS CLASE PRESENCIAL

Jeopardy



Quiere ser Millionario



Actividades como estas pueden ser practicadas en clases presenciales o en línea.

Los estudentes reciben una realimentación inmediata y tienen una experiencia entretenida en el proceso de aprendizaje.



USO DE CONTENIDO DIGITAL EN CLASES PRESENCIALES





Socrative

Socrative le autoriza a evaluar a sus estudiantes en el proceso de aprendizaje. Mediante el uso de cuestionamiento en tiempo real y visualización resultados se obtiene una visión instantánea en los niveles de comprensión para que pueda utilizar el tiempo de clase mejor y crecer como una comunidad de aprendices.

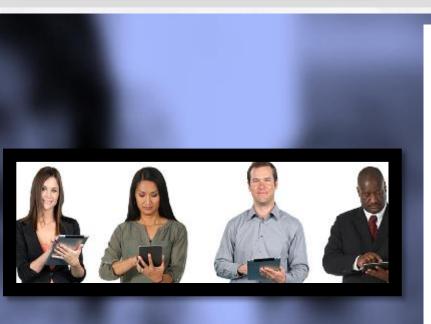








CASOS DE ESTUDIO



Estudio de casos

Escenarios y casos de estudios son excelentes formas de aumentar la participación del alumno.

Proporcionan un entorno seguro para los estudiantes cuando fallan y aprenden de sus errores.







CURSOS PERSONALIZADOS

CJ Presentation



Campus Recreation (NEO)



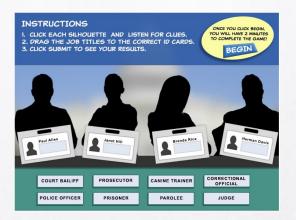
Ethics and Privacy



Etapas del Metodo Cientifico



Guess Who



Dysphagia Lab





CURSOS PERSONALIZADOS

Examen Interactivo

CLINICAL PHOTOS FOR TREATMENT PLANNING OSCE



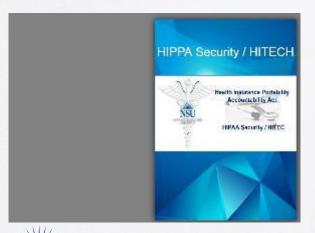
Atlas



Manual Operativo



Libro Virtual



Doctoral Orientation

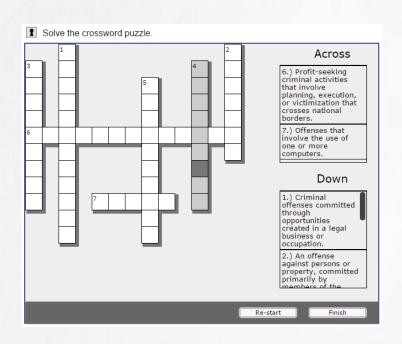


Definición de Concepto

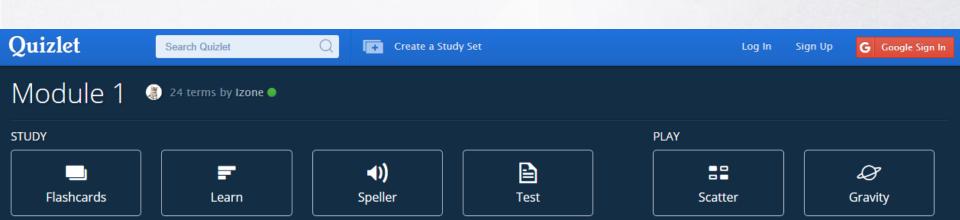




ACTIVIDADES PREDEFINIDAS







¿Actualmente utilizas tecnologías web para mejorar la experiencia de aprendizaje del estudiante?

¿Qué tecnologías o ejemplos vistos hoy consideraría agregar a su clase como herramientas de instrucción?

PREGUNTAS Y RESPUESTAS



CONCLUSIONES

Piense en las maneras de como la tecnología disponible puede ayudar a mejorar los procesos de aprendizaje.

Recurede, nosotros somos sus colaboradores para lograr el exito de los estudiantes.

GRACIAS