



ASIRA - AMBIENTES INMERSIVOS Y COLABORATIVOS DE APRENDIZAJE – EN LA NUBE

El aprendizaje social y colaborativo define la nueva forma en que interactúan las personas en ambientes virtuales de conocimiento. **Asira**, como servicios en la nube basado en **Sakai**, proyecto de la Fundación Apero en Estados Unidos, permite la interacción y transferencia de conocimiento en ambientes amables y de alto desempeño. **Sakai** como herramienta y plataforma CLE (*Collaborative Learning Environment*) y LCMS (*Learning Content Management System*), sirve hoy a miles de comunidades educativas, docentes y corporaciones, con millones de aprendices en el mundo. En 2015 Sakai® ya contaba entre sus usuarios con el 70% de las universidades más importantes y con mejor *ranking* del mundo y el mayor número de usuarios por implementación corporativa.



2004

EL MEJOR COMIENZO

FUNDADORES EXPERTOS DE ALTA CATEGORÍA

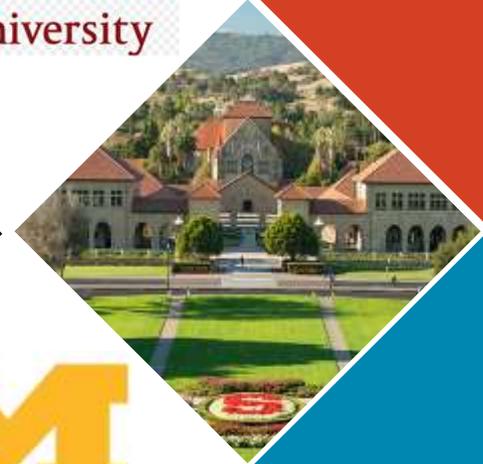
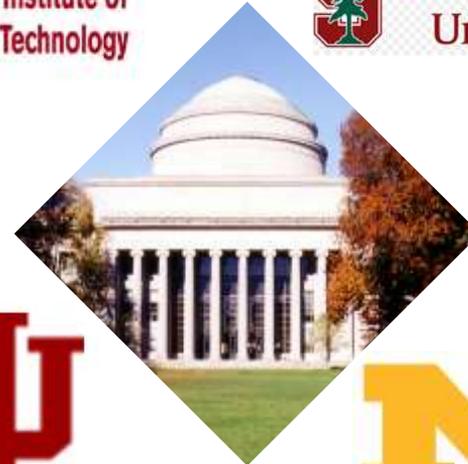
El Proyecto Sakai® nació en el 2004 con la intención de desarrollar una herramienta propietaria de aprendizaje y colaboración para centros de Educación Superior, sin embargo dada la bondad del mismo rápidamente su alcance se amplió al desarrollo de una plataforma CLE (Collaborative Learning Environment) y LCMS (Learning Content Management System), 100% abierta para la gestión de programas de formación en general. La iniciativa del proyecto la tomaron **cuatro universidades líderes de Estados Unidos: Michigan, Indiana, MIT (Massachusetts Institute Technologic),** la universidad de ingenierías-investigación-tecnologías más importante del mundo) y Stanford a quienes rápidamente se les unieron las universidades de California, Berkeley y Foothill Community College



Massachusetts
Institute of
Technology



Stanford
University



INDIANA
UNIVERSITY



UNIVERSITY OF
MICHIGAN





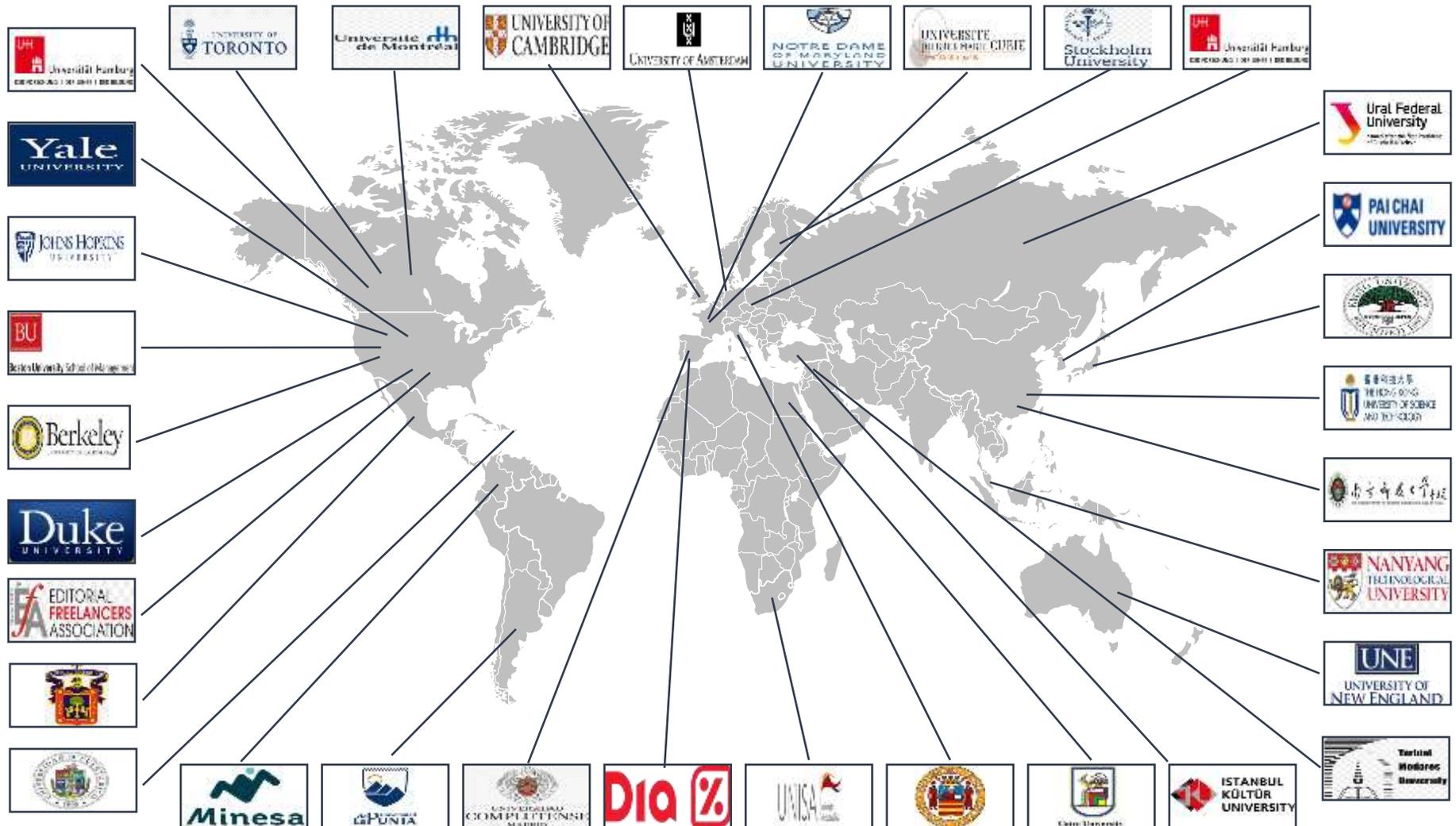
DESARROLLA

Asira te permite crear planes de formación colaborativos



...ES ESTAR BIEN ACOMPAÑADO

LA MAYOR Y MÁS CUALIFICADA EXPANSIÓN





asira

 ... DONDE ESTÉS

CONECTIVIDAD DESDE TU DISPOSITIVO PREFERIDO



...PODER HACER LO QUE SUEÑAS

PODER DE DESEMPEÑO

Características más importantes con que cuenta Asira - Sakai®, referidas a los once factores clave propios de una plataforma de aprendizaje



FACILIDAD

Complejidad y pertinencia del menú de funciones básicas.



USABILIDAD

Efectividad, eficiencia e intuitividad en la experiencia de usuario.



ACCESIBILIDAD

Facilidad de manejo para usuarios especiales.



INTERACTIVIDAD

Capacidad para que el usuario auto-gestione sus requerimientos..



FLEXIBILIDAD

Capacidad para ser adaptada funcional y visualmente a los diferentes entornos de uso e innovaciones.



ESTANDARIZACIÓN

Compatibilidad con estándares globales técnicos y de educación.



ESCALABILIDAD

Capacidad para responder al crecimiento del proyecto del cliente - usuario.



CONECTIVIDAD

Capacidad para integrarse con otras aplicaciones o sistemas de gestión.



MOVILIDAD

Aptitud de la aplicación para ser usada/consultada desde cualquier dispositivo.



SEGURIDAD

Referida al acceso, disponibilidad, y recuperación RTO/RPO.



DISPONIBILIDAD Y CALIDAD DE SERVICIOS CONEXOS

Servicios ofrecidos por **mpl** para administración, mantenimiento y desarrollo.

asira ... Y COMPARTIR PARA APRENDER

AMBIENTE COLABORATIVO DE APRENDIZAJE - CLE



CASO SUPERMERCADOS DIA

ESPAÑA – Implementación de Sakai

1

ALCANCE

Más de 70,000 empleados (Propios y de Franquicia)
Más de 7,700 establecimientos, en 5 países
En 2014 impartió 505.971 horas de formación

2

LA ESTRATEGIA

La formación general cubre necesidades específicas y de acuerdo a los planes y proyectos estratégicos para la compañía. Está orientada de forma generalizada a todos los empleados de la empresa, incluyendo las estructuras operativas.

3

EL PROGRAMA

El programa de formación continua de DIA abarca diferentes contenidos: formación técnica, idiomas, general, por áreas y programas individuales.



SITIOS



Información <http://www.diacorporate.com/es/>

CASO DUKE UNIVERSITY

ESTADOS UNIDOS- Migración de Blackboard a Sakai

1

ALCANCE

Más de 20,000 estudiantes

Más de 2,000 profesores

Más de 2,000 sitios y ambientes publicados

2

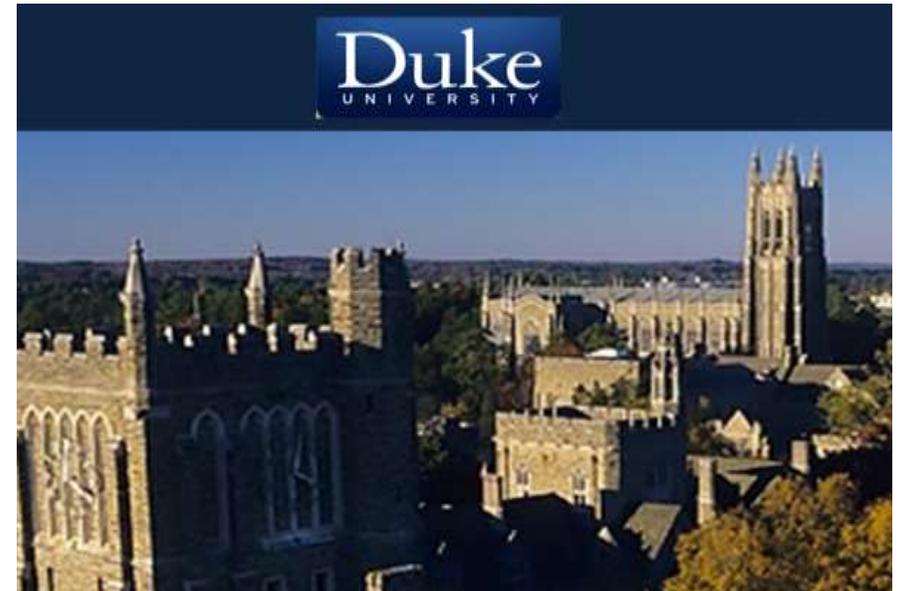
DE BLACKBOARD A SAKAI

Entre el 2009 y 2010, un grupo de trabajo de eLearning de la Universidad de Duke, evaluó formalmente tres LMS: Blackboard, Moodle y Sakai, en cinco factores claves: arquitectura, integración, soporte, madurez y base de clientes. El estudio concluyó y recomendó la decisión de migrar de Blackboard a Sakai.

3

LAS RAZONES

Duke considera que Sakai es intuitivo y mucho más flexible que Blackboard. Cuenta con mayor facilidad en su navegación y configuración. Además, para Duke es más beneficioso que una plataforma cuente con herramientas útiles para el aprendizaje, tales como calendario, configuración de blogs, videos y demás que se puedan almacenar de una forma más rápida; así como la compatibilidad, integración y consolidación con otros sistemas a un bajo costo.



SITIOS



Sakai <https://sakai.duke.edu/>

Información <https://support.sakai.duke.edu/about/>



asira



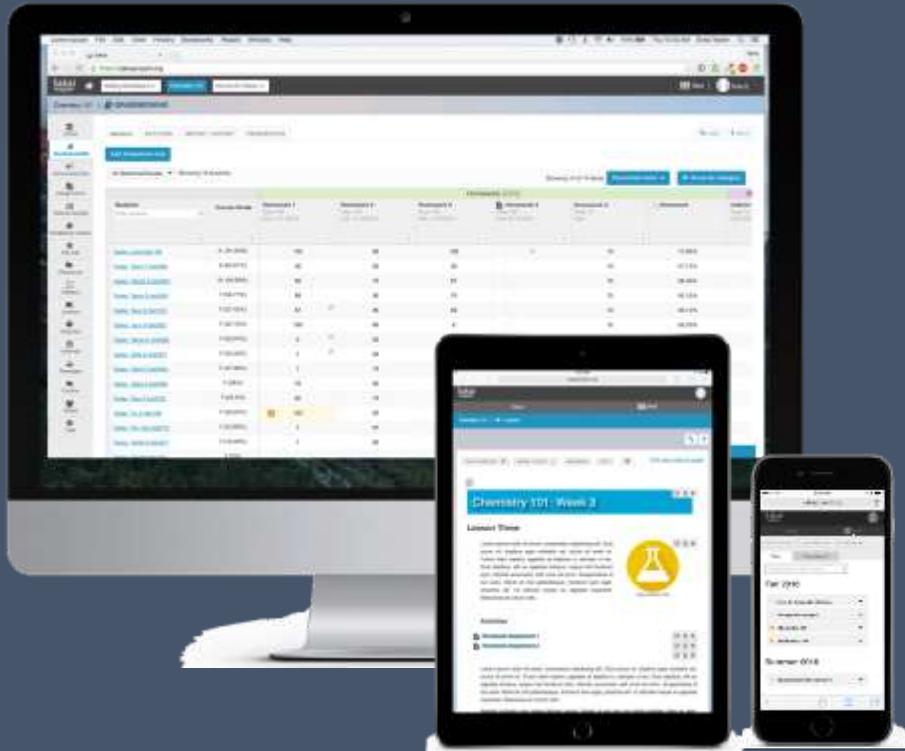
CUANDO APRENDER ES LO SOCIAL

Crea tu perfil social en Asira y participa de un ambiente amable de aprendizaje



asira FUNCIONALIDADES

CARACTERISTICAS



PRINCIPALES

- Interfaz de usuario responsiva, diseñada para PC, Tablets y Smartphones
- Recolección de sugerencias, comentarios y opiniones inteligente
- Notación matemática
- Herramienta de tareas
- Libro de calificaciones
- Evaluar y calificar (foros de discusión inclusive)
- Retroalimentación de calificaciones
- Construir cursos y lecciones, con integración multimedia e incrustación de recursos externos
- Plan de estudios y exámenes



COMUNICACIÓN Y COLABORACIÓN

- Anuncios y notificaciones
- Calendarios
- Resumen de calendarios
- Chat, mensajería instantánea
- Foros de discusión
- Compartir archivos con cursos, proyectos o participantes de sitios
- Correo electrónico, lista de correo y mensajes
- Archivos de audio y video para transmitir
- Crear wikis



asira FUNCIONALIDADES

CARACTERÍSTICAS



PARA USUARIOS

- Espacio de trabajo individual
- Restaurar contraseña
- Editar preferencias
- Perfil social
- Muro tipo Facebook®



CURSOS Y AMBIENTES

- Diseño personalizable
- Gestión de Grupos
- Página de inicio para cualquier curso o sitio de trabajo
- Gestión integral de recursos, sitios y secciones
- Carga masiva de archivos
- Información de sitios
- Participantes
- Estadísticas

asira FUNCIONALIDADES

CARACTERÍSTICAS



ADMINISTRACIÓN

- Espacio de trabajo personalizable
- Asignación de accesos con contraseñas
- Gestión de permisos y roles de usuario con atributos diferenciados
- Herramientas efectivas de monitoreo para los tutores y administradores
- Reportes y bitácoras detalladas
- Automatización de alertas, anuncios, banners y notificaciones
- Soporte de navegadores web
- Soporte de idiomas
- Dispositivos móviles
- Escalabilidad
- Herramienta de búsqueda



INTEGRACIÓN DE SISTEMAS, CONTENIDOS Y MULTIMEDIA

- Autenticación
- Estándares de aprendizaje IMS CC Common Cartridge y LTI 1.2 y 2.0 (ADL XAPI o TinCanApi)
- Para mantenerse al tanto de las novedades a través de fuentes RSS como RSS Feeds, Twitter
- Permite crear interoperabilidad con servicios web como REST, SOAP, Adobe Connect, BigBlueButton, Kaltura (Administrador y hosting de videos), OpenMeetings, y SCORM Player
- Visualizador de contenido web externo dentro de Sakai



Las funcionalidades de la plataforma unidas a los servicios en la nube ofrecidos por ***mpl***, hacen de Asira® la solución óptima para plataformas eLearning en Colombia y la región.

Las ventajas de seguridad de Asira® son complementadas por los diseños de seguridad en diferentes capas de los sistemas de información y las políticas de seguridad de ***mpl***, que incluyen: redundancia, 99.998% upload, *Backups* o copias de seguridad de fácil y rápida

restauración de acuerdo al servicio contratado; permisos de archivos restrictivos; servicio de hosting con: Sistemas separados (alejados) y accesos con diferentes contraseñas.

- Entrenamiento para Administradores y Tutores del lado del Cliente
- Administración Delegada
- Soporte Técnico de 1er. y 2do. Nivel
- Servicio en la nube - Hosting y mantenimiento de alta confiabilidad
- Seguridad



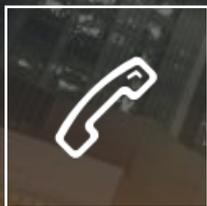
NUESTROS SERVICIOS

mpl

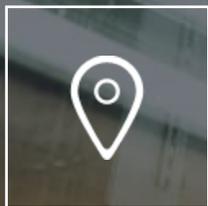
Servicios de eLearning

CONTÁCTANOS

...



+ (571) 634-77011



CRA 55 152b 68
of. 1407
BOGOTÁ, COLOMBIA



www.mpl.com.co
ventas@mpl.com.co



www.sakaiproject.org
www.apereo.org



Viva la experiencia
[CLIC AQUÍ](#)