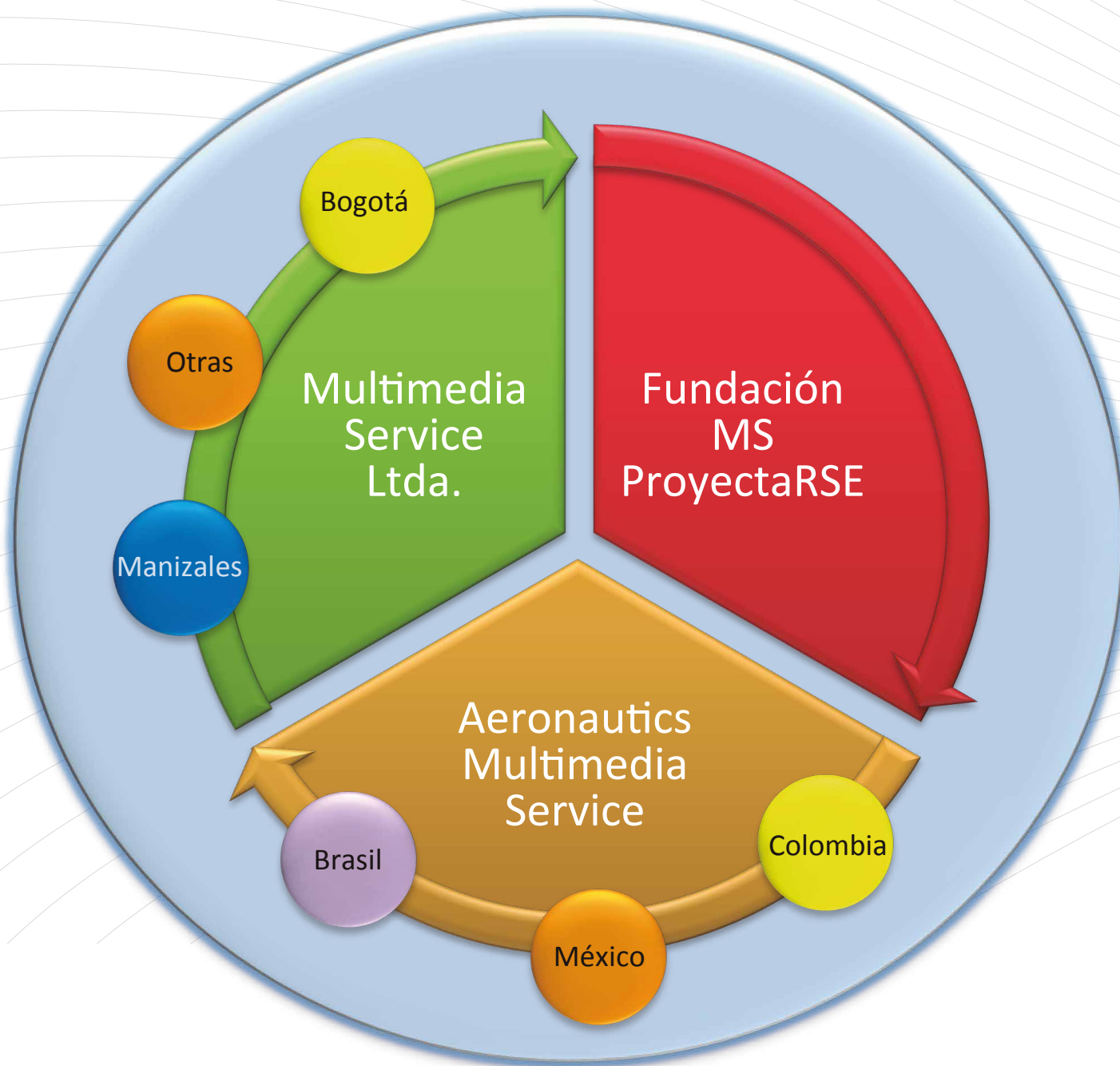




Calidad, servicio e
innovación en tecnología

MS | **MULTIMEDIA**
s e r v i c e

Estructura Empresarial



Líneas de producto & Servicios

Asesoría y Consultoría en
integración Especializada
IT

Entrenamiento y
Capacitación Virtual

Desarrollo de software
y contenidos
audiovisuales

Computer Based
Training (CBT)

Logística y operaciones
aeronáuticas

MS
MULTImedia
s e r v i c e

Asesoría, Servicios y Proveeduría en
Gestión del Ciclo de Vida de Productos
(PLM)

Visualización
Especializada
y Gran Formato

Tecnología de
Simulación

Tecnología de Alto
Impacto & Comunidad

Multimedia Service S.A., es una empresa colombiana con experiencia en *integración de soluciones de tecnologías de punta y alta gama*.

Representamos marcas multinacionales de alta tecnología líderes en el mundo y desarrollamos importantes soluciones para los sectores educativos, defensa, transporte, salud y servicios. *La innovación, capacidad de desarrollo e investigación y el talento humano que nos respalda*, son los componentes que hacen de nuestros productos y servicios un seguro éxito para las organizaciones de hoy.

Conformamos el grupo empresarial *Medios y Soluciones®*, con el fin de proyectar nuestras soluciones a nivel nacional e internacional brindando respaldo, efectividad y mayor especialización en los diversos sectores.

Datos de MS

- *Operaciones y sedes en:* Colombia - Brasil – México
- *Sedes en Colombia:* Manizales - Bogotá
- *Líneas estratégicas:* Integración de soluciones de tecnología especializada, Consultoría y Asesoría, Proveeduría IT, Desarrollo de SW, Entrenamiento virtual, Servicios en IT
- *Líneas de Negocio:* CBTs, Simuladores, Consultoría y servicios PLM, Visualización de gran formato, Proyección de alta gama, Servicios de Logística en aeronáutica, Responsabilidad social, *I+D+i*
- **Aliado Airbus Military:**
 - SERVICIOS -FISS (Full In Service Support).
 - REPRESENTANTES - LSMS (Logistics Support Management System)
 - PROVEEDORES COOPERANTES - CBT (Computer Based Training)
- *Pertenecemos a:* Cámara de Comercio de Bogotá, FEDESOFIT, Ministerio de Comercio Industria y Turismo programa transformación productiva, trabajamos en investigación aplicada con CINTEL y Sinertic.
- Trabajamos como cooperantes y operadores en proyectos con Universidades, Institutos técnicos y tecnológicos , y Centros de investigación en Colombia.
- Somos parte de *RECIIF* Línea de Cooperación en I+D+i con la Unión Europea.
- Certificada desde el 2010 en **IT Mark**.
- Patentes y modelos de utilidad en productos y software.



Mercado y Líneas de producto

PERFIL DEL MERCADO

Nuestras soluciones, productos y servicios están dirigidos a **mercados y empresas que requieren de las tecnologías de innovación** para el mejoramiento de sus procesos, productos y oferta de servicios, ya sea para su cliente interno o para atender los requerimientos que demanda su negocio.

Basados en nuestra experiencia y conocimiento del mercado del desarrollo de software y la integración tecnológica, asesoramos y colaboramos con los clientes uniendo sus capacidades y experiencia para facilitar procesos de implementación, transferencia y puesta en marcha de soluciones que se adaptan a sus necesidades. Creamos una relación personalizada y a largo plazo para garantizarles su crecimiento progresivo. Nuestra meta es que cada cliente sea fidelizado y contribuir en su evolución, para así proyectar satisfacción traducida en bienestar y calidad de vida.

1. Línea de desarrollo software y contenidos audiovisuales:

Software especializado para web y aplicaciones – Gestión de Sistemas de Información – Administradores de Contenidos – Programación de aplicaciones de realidad aumentada – Experiencia de usuario – Simulaciones interactivas - Audiovisuales especializados – Gran Formato – Audiovisuales 3d – Producción para Holografía.

2. Línea de Entrenamiento y Capacitación Virtual: Contenidos para educación basada en TIC – Computer Based Training (CBT).

3. Línea de Visualización Especializada y Gran Formato:

Aplicaciones 3d, Holografía – Domo Teatro Itinerante - DOMO y estructuras portables para proyección - Laboratorios de visualización industrial – Centros de mando y control - Simuladores

4. Línea de Asesoría, Servicios y Proveeduría en Gestión del Ciclo de Vida de Productos (PLM):

Laboratorios de Virtualización de producto - Consultoría y asesoría en PLM - Centros de Mando y gestión industrial – Capacitación y entrenamiento - Licencias de 3DS.

5. Línea de Soporte logístico y operaciones aeronáuticas:

Gestión del servicio y del soporte - Gestión de repuestos y reparables – Simuladores y entrenadores.



6. Línea de Asesoría y Consultoría en integración Especializada

IT: Orientado a excelencia en el resultado - Consultoría de proceso con el uso de múltiples plataformas - Con posibilidades de transferencia, acompañamiento y alquiler de infraestructura.

7. Línea de tecnología de Alto impacto y comunidad:

Cultura digital – Proyectos de Responsabilidad Social Empresarial – Capacitación.

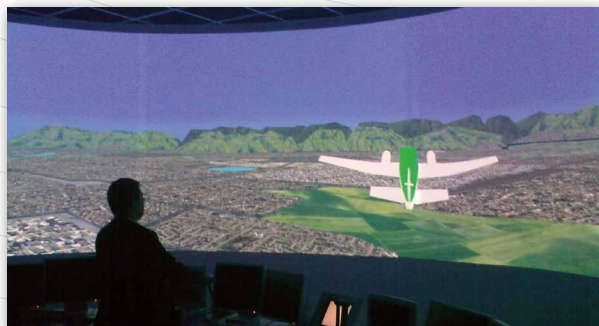
Centros de Mando y Control (CDMC)

PERFIL DEL MERCADO

Centros de investigación y entrenamiento para análisis de datos, simulación, detección de fallas y descubrimientos a altísimos niveles de detalle gráfico. Empresas industriales, Ingeniería, Oil & Gas, Gobierno, Defensa, Sector financiero, TELCOS, Aeronáutico, Salud, Transporte y urbanismo, Control de emergencias, Seguridad, Data Center's y Centros de monitoreo

RETO

La globalización requiere que las empresas puedan tener su información consolidada, precisa y a la mano, con altos niveles de seguridad, lista para su análisis y que les permita la toma de decisiones. En LATAM los altos costos para la implementación de CDMC conlleva a la adopción de sistemas y soluciones inadecuadas, costosas y difíciles de mantener y operar.



Centro de mando y control - ATC - CEA - Aeronáutica Civil de Colombia

SOLUCIÓN:

Proveemos al mercado de soluciones de visualización que aseguran al usuario final alta definición e interacción para el control y máxima gestión de la información de manera centralizada para cualquier tipo, tamaño y geometría de pantalla. Acompañamos al usuario en el establecimiento del alcance de la solución, colocando a su disposición proyectores de diversas tecnologías, óptica especializada, sistemas para tratamiento de imágenes y toda nuestra experiencia para integrar soluciones escalables, fáciles de mantener, perdurables en el tiempo y con bajos costos de operación.

“Esta implementación nos coloca en capacidad de atender la demanda para entrenamiento de controladores de Centroamérica, Venezuela, Ecuador y Colombia. La calidad y nivel de detalle nos proporciona la herramienta adecuada para simular las operaciones aéreas que permitirán mejorar procesos”.

Dr. Carlos A. Suárez
Decano Grupo Facultad Aeronáutica CEA- Aeronáutica Civil Colombia



BENEFICIOS:

- Configuraciones mono y multicanal.
- *Variedad de tecnologías* adecuadas para cada *core de negocio*.
- Pantallas especializadas en diversos tamaños y geometrías.
- *Óptica especializada* que reduce la exigencia en instalación en recintos de poco tamaño.
- Estructuras móviles adecuadas para *operación de CDMC* en su interior.
- Soporte y mantenimiento local autorizado.

Casos de Éxito:

AERONÁUTICA CIVIL COLOMBIA Simulador ATC Centro de Estudios de las Ciencias Aeronáuticas CEA – 2011. Multimedia Service - Dassault Systèmes Stand Feria Internacional de Bogotá 2010. AIRBUS MILITARY Stand Seminario de Logística IMA - FAC 2009. FAC Stand EXPODEFENSA 2009. Tecnoparque SENA Stand PLM Transformador de Negocios 2010.

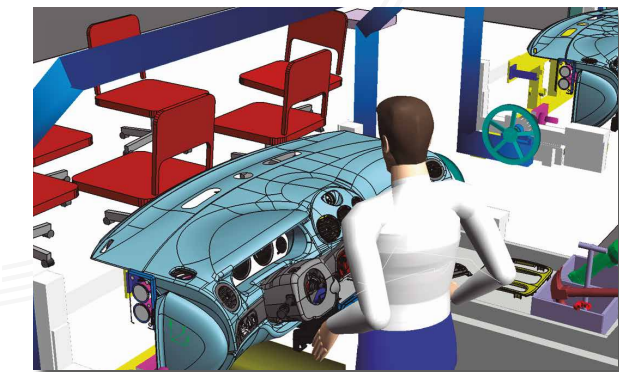
Tecnología de Simulación

PERFIL DEL MERCADO

Defensa, Industria, Oil & Gas, Aeronáutica, Automotriz, Salud, Centros de Visualización interactiva, Realidad Virtual y Aumentada Inmersiva, Academia y formación especializada.

RETO:

Con la necesidad latente de entrenamiento efectivo que permita la *anticipación a fallas*, la *disminución de riesgos* y *el error*, y apoyados en las grandes capacidades actuales de cálculo de los computadores y sistemas de visualización perfeccionados, surgen nuevas ideas sobre desarrollos de herramientas de entrenamiento basadas en tecnologías innovadoras. El empleo de la simulación se presenta como uno de los *métodos más efectivos a la hora de transmitir los conocimientos y análisis en casi todos los ámbitos*, permitiendo que los usuarios se vean enfrentados a escenarios o situaciones reales, solo con el uso e interacción con estas tecnologías

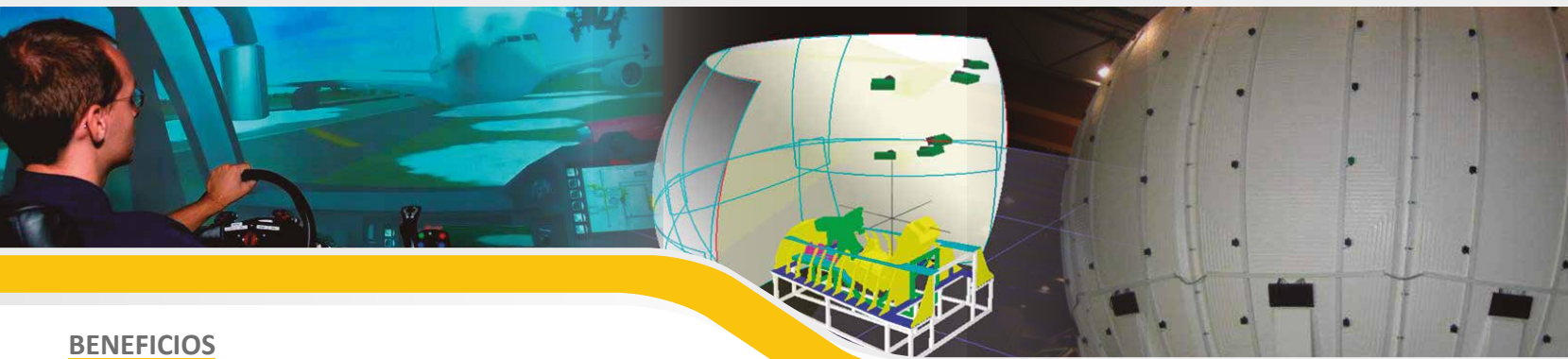


SOLUCION:

Integramos simuladores para entrenamiento, aprendizaje o evaluación que utilizan todos los componentes propios de un ambiente de simulación tales como sistemas de visualización (inmersivo/3D), infraestructura de cómputo y redes, software especializado, réplica de cabinas, armas, vehículos, maquinaria, paneles de control y mando, plataformas de movimiento, construcción y/o adecuación de recintos, asesoría y consultoría.

CASOS DE ÉXITO:

Simuladores táctico operacionales, juegos de guerra irregular y regular (Centro de Simulación y Análisis de Crisis Escuela Superior de Guerra- ESDEGUE), Escuela Militar de Cadetes (ESMIC) y Centro de Educación Militar Ejército Nacional (CEMIL). Simulador para perforación petrolera British Petroleum Company (BP Colombia). Laboratorio para simulación de inventiva y gestión de policía y criminalística Escuela General Santander (POLICIA NACIONAL Colombia), Simulador ATC (ACC), Simulador de procesos PLM (Universidad Tecnológica de Bolívar)



BENEFICIOS

- Sistemas escalables y configurables multipropósito.
- Soluciones llave en mano.
- Simuladores réplica en forma, funcionalidad y operabilidad.
- Bajo costo de mantenimiento.
- Soporte y mantenimiento.

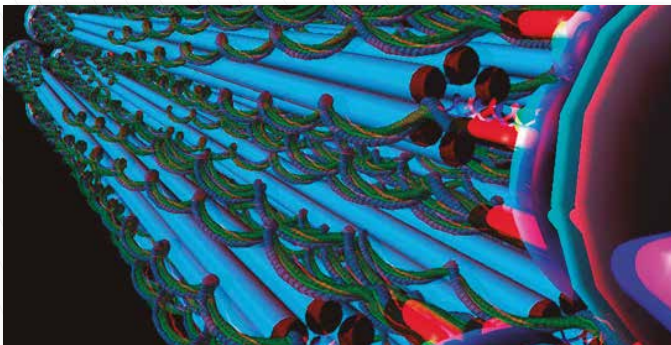
Desarrollo de Software y contenidos audiovisuales

PERFIL DEL MERCADO

Empresas públicas y privadas, centros y grupos de investigación, ONGs, integradores de sistemas y tecnología, entidades del Estado y consultores de servicios que requieren de soluciones de software especializadas enfocadas a ambientes WEB, local o móvil, sistemas de control y/o comunicación con hardware, estrategias de mercadeo, entretenimiento, educación, ciencia, investigación, gestión del negocio, bases de datos, entrenamiento y simulación basadas en tecnologías digitales.

RETO/Requerimiento

Implementar soluciones integrales de software, que respondan a las necesidades del cliente y su entorno, incorporando todas las etapas del diseño, desarrollo e implementación de software efectivo y eficiente.



Simulación de Nanotejidos del corazón para visualización en tiempo real - Cliente Dr. Jorge Reynolds.

SOLUCIONES

Diseñamos, desarrollamos, implementamos e integramos soluciones que se construyen a partir de las necesidades del cliente, su entorno y realidad. Partimos del análisis de la población objetivo y sus características, la plataforma tecnológica existente, el nivel de apropiación de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, del marco de tiempo y presupuesto disponible, para implementar, adaptar e integrar plataformas de gestión de información.

Producimos sistemas de control y/o comunicación con hardware, aplicaciones de seguridad y control de acceso biométrico, aplicaciones que reconocen e interactúan con las personas a través de sensores y procesamiento digital de imágenes, juegos, aplicaciones móviles, software especializado específico, simuladores, entrenadores, realidad aumentada, realidad virtual, realidad mixta, sistemas tridimensionales y visión estéreo.

CASOS DE EXITO

Diseño e implementación de portal y servicios Vitrina Virtual Bogotá Trabaja para Alcaldía Mayor de Bogotá, SENA regional Bogotá; Registro Unificado de Información para Meals de Colombia; Plataforma de gestión académica y adaptación herramienta de administración de aprendizaje Moodle para la Alcaldía Mayor de Bogotá; Solución de administración, control y operación para el sistema Metro Ascensores para IDESEG – Metro de Medellín



BENEFICIOS

- Humanización: interfaces y comportamientos diseñados desde la óptica de la población, su uso y entendimiento.
- Desarrollo independiente o específico a cada sistema operativo.
- Lenguaje y tecnología de desarrollo conforme a las necesidades y requerimientos del proyecto.
- Tiempos y costos ajustados a los requerimientos del cliente, sin sacrificar calidad e integridad.
- Innovación continua e integración de las últimas metodologías y tecnologías disponibles.
- Asesoría integral para el dimensionamiento de los requerimientos y determinación de entorno interoperable.
- Escalabilidad y modularidad que garantizan el desarrollo por etapas y la continuidad del negocio.

Asesoría, Servicios y Proveeduría en Gestión del Ciclo de Vida de Productos - PLM

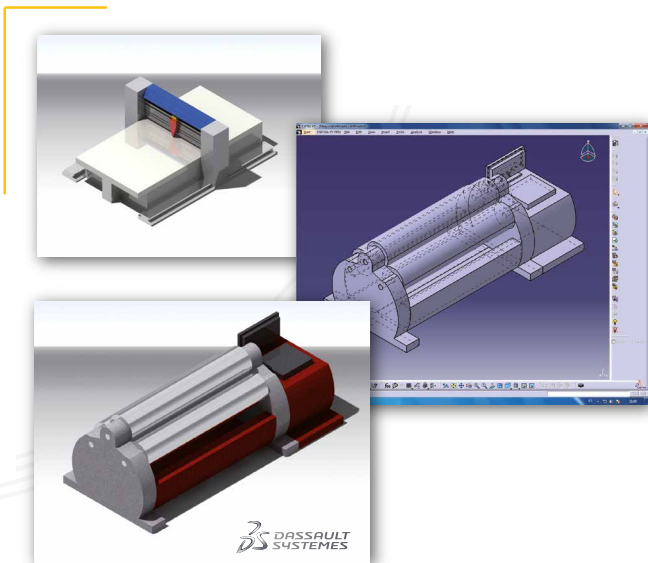
PERFIL DEL MERCADO

Empresas y organizaciones privadas y públicas, academia, sectores industriales y de servicios. Fabricantes, manufactura, ensambladoras, y producción de grandes líneas.

SOLUCIÓN

Integración de tecnologías de hardware y software para la generación de **Celdas de trabajo y Laboratorios PLM** + soluciones de alta gama y soluciones a la medida.

Consultoría y acompañamiento en ingeniería especializada, con la red profesional de LATAM (red MS).



RETO

Constantemente, las empresas deben reducir sus costos y gastos para lograr mantenerse en un mercado globalizado, para ello en el mundo se han desarrollado metodologías de trabajo orientadas a mejorar la productividad de recursos y gestionar de forma eficaz las etapas del Ciclo de Vida de Productos. *Ofrecemos integración de tecnologías y servicios utilizando la metodología PLM.*

BENEFICIOS

- *Gestión de procesos*, recursos, documentación y conocimiento de todas las etapas del producto.
- Acceso a las herramientas más avanzadas de diseño robusto y específico, orientada a roles.
- *Planeación y verificación* de planes de producción con herramientas de simulación 3D.
- Optimización de materias primas utilizando *prototipos de evaluación virtual*.
- Documentación de producto y procesos con modelos virtuales 3D.

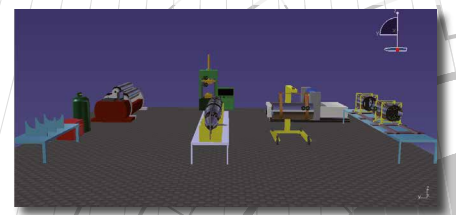


“Los nuevos programas permiten el diseño concurrente e interdisciplinario de productos y procesos, y constituyen el “estado del arte” en este tipo de tecnologías a nivel mundial. La UTB es la única Universidad en la Costa Caribe que posee dichas tecnologías”.

Luis Ignacio Morales
Director de la Maestría en Ingeniería de Procesos Industriales.
Cliente Universidad Tecnológica de Bolívar

● Caso de Éxito

Implementación del *primer laboratorio PLM* para maestría de ingeniería de producción en Colombia, dotado con sistema de visualización de gran formato y más de 200 aplicaciones robustas para cubrir todas las etapas del Ciclo de Vida de un Producto.



MS

DOME THEATER

PERFIL DEL MERCADO

Ideal para escuelas, colegios y universidades como aula móvil ideal para laboratorios, talleres, charlas, inducciones.

USOS: *Entretenimiento* como cinema móvil 2D, 3D, 4D y holografía. *Industria*, Oil & Gas, Gobierno, Defensa, Sector financiero y Salud. *Simuladores*, *Centros de mando y control*, Centros de Visualización interactiva, Realidad Virtual y Aumentada Inmersiva, Visualización de escenarios CAD-CAM, Visualización de Sistemas GIS. *Planetarios*, museos y centros interactivos. Empresas de publicidad y marketing para lanzamiento de producto, stands, vitrinas comerciales.

RETO

En el mundo son pocas las estructuras portables de fácil manipulación, capaces de operar en exteriores 24 horas, que garanticen condiciones para instalación de sistemas de proyección, a la vez que permiten al usuario ubicarse cómodamente en su interior. Los centros de ciencia y cultura, así como los planetarios en su afán de dinamizar sus exhibiciones y llegar a poblaciones y público fuera de sus instalaciones, necesitan de soluciones integrales que posibiliten la adecuación de recintos móviles inmersivos e interactivos.



SOLUCION

En Multimedia Service diseñamos y producimos para el mercado una infraestructura inflable con cúpula semiesférica de fácil manipulación y traslado, con todos los detalles apropiados para albergar en su interior tecnologías que generen ambientes inmersivos de alto impacto para el usuario final.

Hemos configurado teatros digitales especializados para la portabilidad, que integran elementos adecuados para este tipo de actividades itinerantes.

Su primera y exitosa aplicación se llevó a cabo como planetario digital móvil, atendiendo en su primer año más de 25000 estudiantes de escuelas y colegios en Colombia. Ahora se ha convertido en la herramienta perfecta que permite llevar entretenimiento, ciencia y cultura a poblaciones en desventaja o con limitantes para el acceso a este tipo de soluciones.



“Este aporte a la educación permitirá expandir el conocimiento a través de un espectáculo divertido y diferente para adultos, niños y niñas de La Guajira. Para Chevron invertir en educación es dar un paso importante que permite generar un cambio positivo en las comunidades donde trabajamos. Chevron Colombia apuesta por el apoyo a iniciativas tecnológicas nacionales, ya que el domo es desarrollado y fabricado por una empresa cien por ciento colombiana”.

David Bantz Presidente CHEVRON Colombia

BENEFICIOS

- No requiere estructuras externas ni componentes rígidos, rápido inflado (10 minutos).
- Ideal para operación en exteriores e intemperie.
- Ideal para operación de sistemas de visualización en su interior, opacidad interior del 98%.
- Permite el flujo de personas (entrada y salida) sin presentar desinfe.
- Teatros digitales con proyectores de diversas tecnologías y óptica especializada.
- Accesorios portables para adecuación como cinema: Iluminación, audio, sillettería, consola de mando, climatización.
- Disponible en dimensiones: 4mts - 6mts - 8mts - 10mts.



● Casos de Éxito:

Teatro digital SKYLER CAFAM (*Planetario digital itinerante más grande del mundo*), Parque Interactivo DISCOVERY SCIENCE (Proyecto NASA-Colegio Cambridge), Stand Centro de Mando y Control Fuerza Aérea Colombiana EXPODEFENSA 2009.

Stand Escuela Armas y servicios Ejército Nacional de Colombia, Ruta CHEVRON 2010 *teatro digital itinerante* CHEVRON TEXACO, Stand ARGOS teatro digital 4D EXPOCAMACOL 2010.

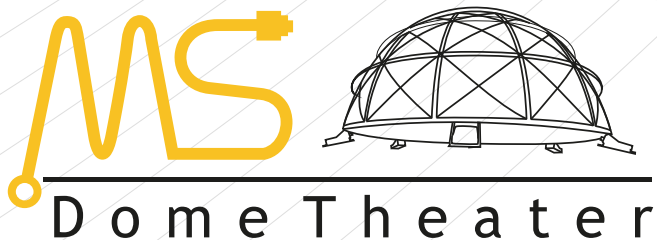
Centro Comercial BIMA Parque Atracciones Teatro digital 4D, Aula móvil Colegio San Angelo Colombia, Planetario itinerante Ulrico Hoepli Milán ITALIA, Fundación MS ProjectaRSE Teatro digital 4D itinerante Colombia, Festival de Verano Bogotá 2011 Teatro digital Instituto Distrital de Cultura y Deporte.



*“Esta es una forma lúdica de transmitir cultura utilizando la tecnología del audio y video, totalmente inmersos, **que nos hace sentir como si realmente estuviéramos parados en nuestras plataformas marinas**”.*

Miller Moya Superintendente Distrito Guajira

CHEVRON TEXACO Colombia



CBT

Computer Based Training

PERFIL DEL MERCADO

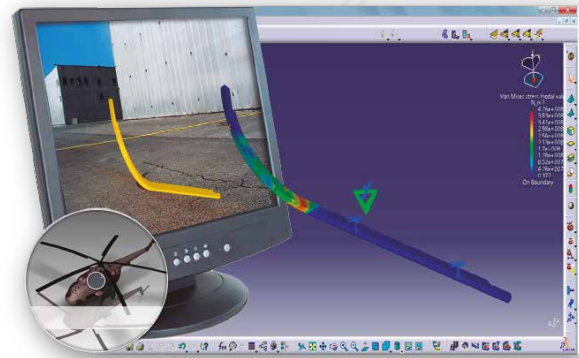
Organizaciones especializadas o centros de instrucción, que requieran de personal entrenado en la operación y mantenimiento de sistemas o artefactos y que manifiestan media o alta rotación de personal, así como personal distribuido.

RETO/Requerimiento

Reducir el tiempo, el costo y los riesgos asociados a los procesos de entrenamiento técnico en mantenimiento / operación de sistemas y/o artefactos, e incrementar la apropiación y comprensión de contenidos. Replicar el conocimiento a personas o grupos en ciclos continuos o a la medida.

SOLUCIÓN

Generación de sistemas y contenidos especializados de entrenamiento técnico basados en computador, diseñados y/o personalizados según los requerimientos del cliente y su realidad. Se emplea tecnología de punta como apoyo pedagógico y didáctico para ilustrar los procesos, procedimientos, elementos y conceptos; disponibilidad de consulta en línea o en sitio empleando medios tradicionales. Entrenamiento técnico continuo personalizado y con verificación de progreso - Generación de contenido personalizado a la realidad de los artefactos, sistemas o procesos de acuerdo con el rol del personal.



BENEFICIOS

- Reducción de tiempos y de costos asociados a los procesos de entrenamiento grupal, personal o distribuido.
- Disponibilidad del material durante 24 horas los 7 días de la semana.
- Instrucción y contenidos personalizados a las organizaciones.
- Facilidad para actualizar la metodología, los conceptos y los recursos de apoyo.
- Pedagogía, instruccionalidad y metodología certificada de la más alta calidad comprobada en diferentes escenarios y países.
- Confiabilidad y fidelidad de la información, con respecto a los manuales de operación y mantenimiento del fabricante del sistema y/o artefacto.
- Aprendizaje autónomo o asistido por tutor, orientado al proceso y a las competencias de la persona.



Fiabilidad de los contenidos por la aplicación de metodologías certificadas de producción y seguimiento de información estándar en la industria.

“CBTs: un componente para asegurar que los clientes obtengan el mejor rendimiento operativo y beneficiarse de un servicio de apoyo integrado acorde con sus necesidades”.

Cita de Airbus Military



CBT Airbus C-295

Logística y operaciones aeronáuticas

PERFIL DEL MERCADO

Una de las industrias con más altos niveles de crecimiento, de permanentes renovaciones e innovaciones tecnológicas, donde la clave de éxito está en ser líderes en estos campos y especialmente en el servicio, es la Aeronáutica.

SOLUCIÓN

Proveemos toda una gama de productos altamente especializados para el sector aeronáutico. MS posee alianzas estratégicas con las empresas líderes en las áreas de producción, logística, entrenamiento, visualización diseño y certificación aeronáutica. Nuestro grupo humano es altamente capacitado y mantiene un soporte calificado local que garantiza el éxito y la competitividad de nuestros clientes.

RETO

Todas las empresas que desarrollan sus actividades en el sector aeronáutico tienen el reto permanente de estar actualizados y de brindar el mejor servicio.

Se requiere asegurar toda una línea de aliados que garanticen mantener un estado de liderazgo técnico y de servicio con soporte personalizado, permanente y oportuno.

BENEFICIOS

- Acceso directo con las empresas líderes en servicios aeronáuticos.
- Disponer soluciones de última generación y tecnología.
- Soporte técnico y de ingeniería local para todos los productos
- Personalización de los productos de acuerdo con las necesidades específicas
- Soluciones integrales que garantizan la operación armoniosa y articulada de la empresa



*“Para alcanzar la excelencia operacional, es necesario algo más que un líder fuerte, con pasión y fuerza. **El ingrediente clave es el conocimiento práctico que se puede aplicar de forma rápida a un proceso de fácil seguimiento.** Una guía paso a paso para pasar de un punto A al punto B, como una hoja de ruta, el proceso puede ser leído, enseñado y compartido con cada empleado para pasar rápidamente a una empresa hacia adelante, hacia el progreso”.*

Kevin J. Duggan
Founder, Institute for Operational Excellence

• Caso de Éxito

Programas de Soporte Logístico para Aeronaves militares en Latinoamérica.

Implementación y apoyo de programas de entrenamiento Aeronáutico, UAEAC, FAC.

Telepresencia y Proyección Especializada

PERFIL DEL MERCADO

Empresas con altos costos en desplazamiento de sus ejecutivos y empleados o que deseen utilizar sus sistemas de video conferencia para convertirlos en sistemas de telepresencia. Empresas de TELCOS que quieran entregar valor agregado a sus abonados. Espectáculos, restaurantes, museos, centros de ciencia para generar shows holográficos interactivos. Comercializadoras, centros comerciales y ferias para vitrinas y/o presentadores virtuales. Entidades de gobierno. Entidades educativas para salones de conferencia o aulas de entrenamiento.

RETO

Dentro del actual programa de Gobierno en Colombia, el Ministerio TIC está incentivando el uso de las nuevas tecnologías que permitan la interacción y conexión en tiempo real como herramienta asertiva para dinamizar

*“Hoy que estamos hablando de **nuevas tecnologías**, acudo a una de ellas para hacerme presente en este importante congreso utilizando las tecnologías disponibles en la presidencia.*

Mientras ustedes ven este mensaje, yo me encuentro viajando hacia Argentina, para participar en las exequias del ex presidente de ese país Néstor Kirchner, pero espero me excusen mi presencia física”

Dr. Juan Manuel Santos
Presidente de la República de Colombia.

negocios y la eficiencia administrativa. Esto requiere de soluciones que garanticen la ubicuidad, toma de decisiones y continuidad de negocio cara a cara entre sus principales actores.



Holograma Dr. Juan Manuel Santos
Presidente de la República de Colombia.
Simposio GSR-Sep 2011

SOLUCIONES

MS ha implementado para el mercado el sistema VSENSE, solución holográfica de alta definición que permite apreciar figuras virtuales en 3D al tamaño natural, con alto nivel de realismo y detalle en un escenario, interactuando entre sí o con elementos reales en el mismo ambiente. Esta solución es ideal para puestos de trabajo, podios, salas de reuniones o grandes áreas como tarimas de espectáculos o auditorios, de fácil instalación y portabilidad.



“Tecnologías como esta van a cambiar la vida de todos nosotros, de la manera de interactuar con otros seres humanos, de la manera de hacer negocios, de hacer más eficientes nuestras compañías con menores costos”.

Dr. Diego Molano.
Ministro de TIC. República de Colombia

BENEFICIOS

- Fácil instalación y operación.
- Compatible con los sistemas de video conferencia más importantes.
- *Disminuye riesgos y costos asociados a la seguridad, desplazamiento o presentación de personalidades o personas de altos rangos.*
- Permite *presentación e interacción en tiempo real* con objetos y personas dentro o fuera del escenario.
- Tamaños para adecuación de podios hasta escenarios de gran tamaño.

Entrenamiento y capacitación Virtual

PERFIL DEL MERCADO

Academia, empresas públicas y privadas, ONGs, entidades del Estado y consultores de servicios, que cuentan con esquemas de formación, apropiación y mejoramiento de competencias específicas, ya sea como oferta a un segmento de personas, por normatividad vigente o como respuesta a la demanda de sus stakeholders.

RETO/Requerimiento

Los retos de las organizaciones en entrenamiento y capacitación virtual, se orientan a la satisfacción integral de todos los actores del proceso de enseñanza-aprendizaje, destacando por ello la calidad en todas sus etapas. Se requiere de la humanización y didáctica aplicada a las tecnologías y de la generación de estrategias de cultura digital, que faciliten la construcción de conocimiento de forma evolutiva, progresiva y flexible.

SOLUCIONES

Nos centramos en la demanda y en la caracterización de los usuarios, por ello cada contenido virtual, audiovisual e interactivo, integra diferentes áreas indispensables como son la pedagogía y didáctica de los medios, el diseño instruccional, la producción en línea optimizada y la integración bajo estándares que garantizan la interoperabilidad, la accesibilidad y la usabilidad de los cursos en sus diferentes contextos de ejecución: internet, presencialidad, plataformas móviles y sistemas de administración de aprendizaje.

BENEFICIOS

- **Humanización:** tendencias didácticas y técnicas creativas que potencian la usabilidad de los cursos.
- Diseño, producción e integración para diferentes entornos y bajo *estándares de calidad* para la educación virtual.
- Asesoría integral en implementación centrada en los usuarios y en los objetivos estratégicos de las organizaciones.
- **Flexibilidad estructural:** OVAs, cursos robustos, módulos progresivos y escalados acorde con las mallas curriculares.
- **Innovación, investigación y mejoramiento continuo en integración, diseño de medios, instrucción e interoperabilidad con distintas plataformas.**
- Parametrización y versatilidad para facilitar la actualización, administración y versionamiento del producto, asegurando su vigencia y proyección en el tiempo.



“Experiencias 2011: REDEBAN MULTICOLOR: Servicios estratégicos – ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA: Gestión Pública con Calidad. MINISTERIO TIC: Gobierno en línea – CINTEL-OEA- Gestión Pública para LA”.



Tecnología de Alto Impacto & Comunidad



PROYECTA

Vivir experiencias únicas a través del entretenimiento inmersivo ahora es posible, una *INNOVACIÓN* tecnológica en salas de proyección para la realización de actividades recreativas y culturales, un escenario en donde la ciencia, el arte, la tecnología y la diversión se integran con un mismo propósito.

PROYECTA cuenta con una espectacular arquitectura única en Colombia, que alberga en su interior el más avanzado teatro digital, que gracias a su video de alta definición y audio envolvente, sumerge al espectador en una experiencia única.

MS presenta su última creación e innovación: UNA construcción mixta donde se conjuga la construcción tradicional con pantallas semi-rígidas full domo y arquitectura llamativa, con tiempos de construcción y costos muy bajos.

La estructuración de proyectos innovadores, auto sostenibles, con bajos costos para su implementación y puesta a punto, es uno de los retos que cada día MS se plantea para llevar bienestar a la comunidad en general, utilizando y aplicando tecnologías de alto impacto.



FUNDACIÓN MSPROYECTARSE

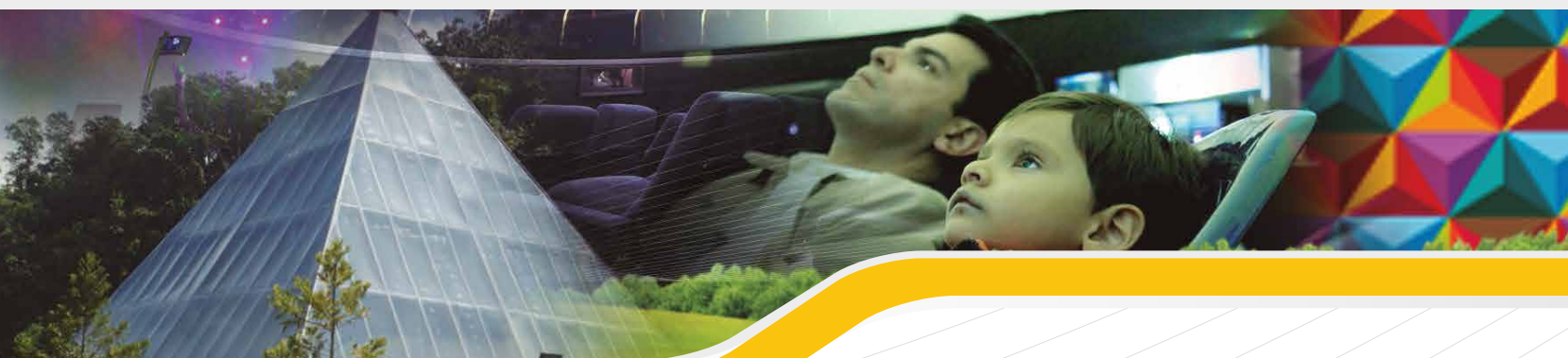
Multimedia Service crea la *Fundación MS Proyecta Responsabilidad Social Empresarial*, entidad privada sin ánimo de lucro, con el objetivo de garantizar el acceso de la población a tecnologías de alto impacto que generen bienestar social, promuevan nuevos roles y competencias, fortalezcan las industrias culturales y eleven la calidad de vida de todos y todas, especialmente de poblaciones en desventaja.

PROGRAMAS Y TECNOLOGÍAS EMPLEADAS

Talento Digit@!: entrenamiento, fortalecimiento y mejoramiento integral basados en Biblioteca MI T@lento, cursos, guías y juegos adaptados para las poblaciones y necesidades específicas. Programas y estrategias de medios interactivos y/o virtuales.

MS DOME THEATER, para realizar proyecciones de shows inmersivos, documentales, cortos y presentaciones con espectacular calidad y tamaño.

Construye presente, Proyect@ futuro: en la gestión tecnológica, transferencia aplicada, diseño de políticas y programas de cultura digital, nuevos roles de competencia, actualización especializada.

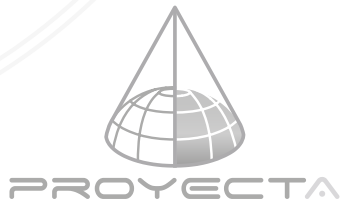


• Caso de Éxito

Ruta Asociación Guajira CHEVRON 2010, donde atendimos más de 6500 personas en el departamento de La Guajira durante 22 días, a pesar de las condiciones climáticas adversas, permitiendo visitar comunidades indígenas, en condición de discapacidad, adultos mayores, población en desventaja y público en general.

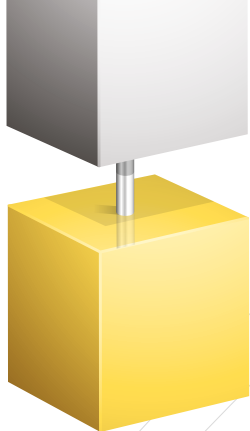


-RECIIF-



PRESAGIS





Sede principal: Calle 127 b Bis No. 46 -77
Teléfonos: 571 – 6147001 -6147012 – 2582616
www.mediosysoluciones.com - contactms@mediosysoluciones.com
Bogotá Colombia