



 **BALIDEA**



**HEALTH INNOVATION
I INTERNATIONAL MEETING**

Santiago de Compostela, April 28th and 29th 2014



BALIDEA

**Nuestra participación en
H2050 e Innovasaúde**

Lorenzo Rodriguez Currais. Fundador y Director General





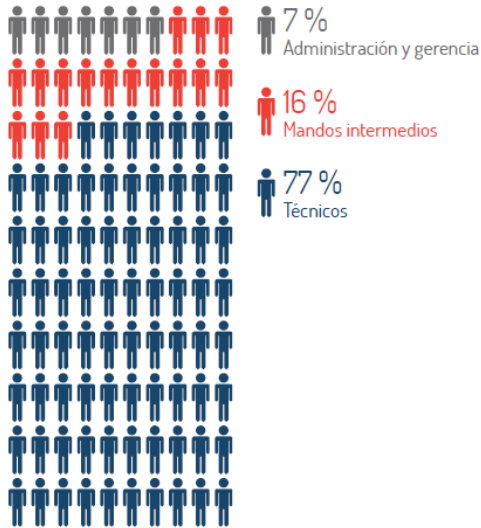
CONSULTORÍA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS

Balidea es una empresa del sector de las Tecnologías de la Información y de la Comunicación que ofrece servicios de consultoría, desarrollo e integración de software, formación especializada y externalización tecnológica y de servicios TIC.

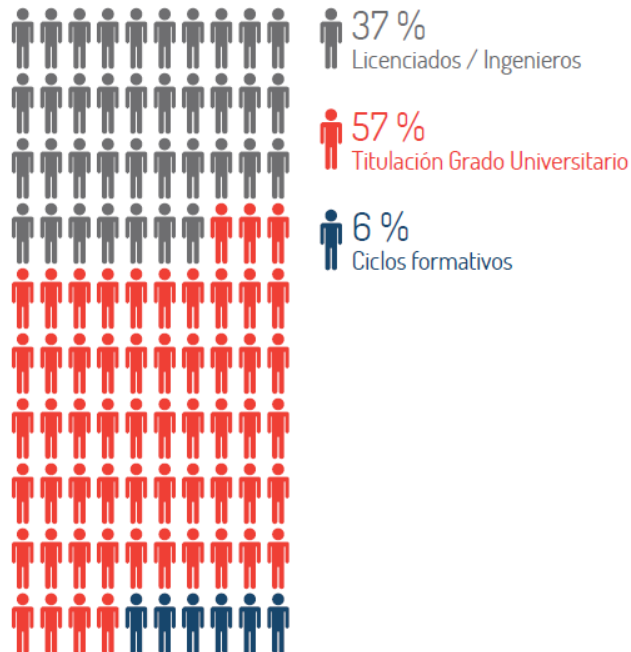


Balidea en cifras

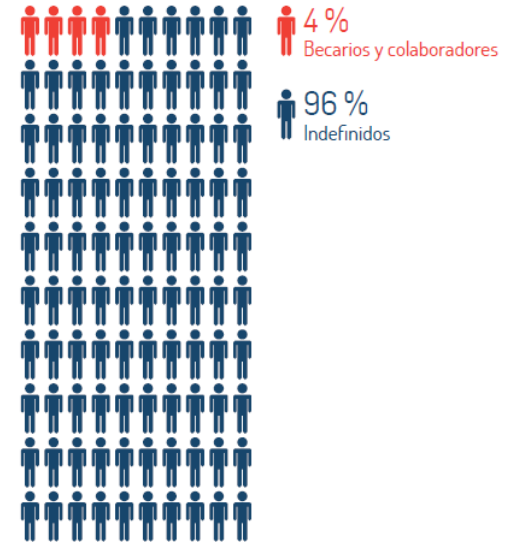
ESTRUCTURA PLANA Y FLEXIBLE



NUESTRO EQUIPO



COMPROMISO LABORAL





CALIDAD Y MEJORA CONTINUA

En BALIDEA contamos con **sistemas de calidad** y con las siguientes certificaciones:

 Gestión I+D+i UNE 166002 IDI-0048/2011	 Seguridad y Salud Laboral OHSAS 18001 ES-SST-034/2009	 Empresa Registrada UNE-EN ISO 9001 ES-0627/2005	 Seguridad Información UNE-ISO/IEC 27001 ES-SI-0102/2009	 Gestión Servicios TI UNE-ISO/IEC 20000-1 STI-0017/2009	 Gestión Ambiental UNE-EN ISO 14001 GA-0430/2007
---	---	--	--	---	--





DÓNDE ESTAMOS





Nuestros proyectos en e-Health...

- > Comunicación con los ciudadanos
 - Plataforma formación on-line
 - Portales colaborativos
 - Soporte microinformático
 - C.A.U
 - Web
 - Paciente experto
 - Intranet
 - Baremación de méritos
 - Redes sociales profesionales
 - Televisita médica
- > Comunicación con pacientes y familiares
 - Herramientas gestión conocimiento
 - Apps móviles
- > Comunicación y gestión del conocimiento
 - Bibliosaúde
 - e- Expediente
 - Sistemas información URGENCIAS
 - Profesional 3.0
 - Redes sociales crónicos
 - Herramientas gestión RRHH
 - Teleconsulta



FÁBRICA DE IDEAS

La oficina de I+D+i de Balidea inició su actividad en 2008 con el objetivo de ampliar el perfil de nuestra empresa concretando esfuerzos en proyectos innovadores.



El reto...

- > Los antecedentes... Realmente, ¿qué es innovar en nuestro sector?
- > Las inquietudes... Una nueva cultura social
- > El impacto... Cambio de estructura, filosofía y costes
- > El producto... No sólo somos proveedores y prescriptores tecnológicos...
- > La financiación... ¿hay realmente un cambio de tendencia?
- > La comercialización... Una nuevo rol
- > **¿cómo detectar oportunidades?** ... Las personas

IDEALAB



Innovando en e-Health...

acompañã

ACOMPANÑA: Sistema de información en tiempo real a familiares de pacientes que acuden a urgencias.

Una solución que permite conocer a los acompañantes de los pacientes que acuden a las urgencias hospitalarias el estado no clínico de la persona a la que acompañan, así como el tiempo de espera estimado para la atención médica, realización de pruebas,...

Consorcio: Balidea + FBA Consulting



Innovando en e-Health...



SmartED: Sistema inteligente de gestión de urgencias hospitalarias.

SmartEd se apoya en una infraestructura de localización y sensorización inteligente, y en un gestor de contextos de actividad. Este gestor está conformado por un sistema experto que emplea reglas extraídas del flujo de trabajo del servicio, para combinar la información de localización con la generada por la aplicación (asignación de profesionales, solicitud de pruebas, etc.). El objetivo es determinar automáticamente el contexto de actividad de pacientes y profesionales (en triaje, consulta, observación, etc.).

Consortio: Everis + Balidea + Arantia



Innovando en e-Health...



SIXIC> Solución Inteligente de Gestión Integral de Crónicos

Un nuevo modelo tecnológico innovador que permita unir los centros asistenciales con el domicilio del paciente de forma que los profesionales sanitarios puedan realizar de forma remota y continuada el seguimiento del paciente, manteniendo su calidad de vida, evitando ingresos hospitalarios prevenibles y disminuyendo la actividad presencial y las visitas no necesarias...

Consorcio: Indra + Balidea + Televés + InfoJC



Innovando en e-Health...



FISIOROB: Sistema robótico de asistencia en rehabilitación clínica.

El proyecto propone una nueva solución basada en la combinación de la robótica con entornos virtuales de rehabilitación, para su uso en la recuperación de la movilidad de las extremidades superiores de pacientes con necesidad de rehabilitación neuromotora.

Consorcio: EMTE Sistemas+POVISA+SEQUUS+iZmar+Grupo i3TE+Balidea+aimen+Universidade de Vigo+CIS



Innovando en e-Health...



understAID: Informa, proporciona apoyo y forma a los cuidadores informales, (habitualmente los familiares cercanos al enfermo), de forma personalizada, y dando respuesta a sus necesidades de forma inmediata. Programa Ambient Assisted Living (AAL)

En la iniciativa participan 9 instituciones de España, Dinamarca y Polonia bajo la coordinación de la Universidad VIA, de Dinamarca. En Galicia, participan, además del CESGA, Balidea y la UDP de A Coruña.



Los resultados...

Año	Inversión
2009	38.300,00 €
2010	22.597,10 €
2011	223.751,35 €
2012	721.330,10 €
2013	1.194.771,83 €
2014	1.251.961,20 €
Total	3.452.711,59 €

El éxito de innovar...



- > **Computerworld 2013** ... mejor proyecto en la categoría de Cooperación al Desarrollo e Inclusión Digital.
- > **WSA UNESCO 2013** ... candidatura Española al mejor proyecto e-learning y ciencia en los premios World Summit Awards 2013
- > **CPEIG 2013...** El CPEIG premia la innovación de la “Rede de Escolas na Nube” con el galardón Iniciativa Emprendedora



El éxito de innovar...



Nuestra experiencia en CPTI



Cómo vivimos el proceso...

- > El dialogo técnico... Una oportunidad para reflejar nuestra cultura innovadora y nuestros proyectos (Escola na nube, Smarted; Sixic ...)
- > El mapa de demana temprana... La selección de oportunidades y el momento de consolidar alianzas
- > La licitación... Un cambio en nuestra forma de enfocar las ofertas.
- > El plan de negocio... Un nuevo escenario en la comercialización de los productos.
- > La ejecución... El tiempo y la coordinación es nuestro mayor reto.



CETIR. Sistema de comunicación en tiempo real ...

La **Plataforma CETIR** permite gestionar de forma efectiva y eficiente los sistemas de comunicación del SERGAS a través de un núcleo que funciona como intercomunicador único entre los sistemas de gestión de negocio (Historia clínica electrónica, herramienta de gestión de RRHH...), los sistemas de comunicación corporativos (teléfono, mensajería instantánea, videoconferencia,..) y los diferentes medios (teléfonos digitales/IP, softphone, equipos de videoconferencia, dispositivos móviles,...).

Beneficios para los usuarios (ciudadanos y profesionales)

- **Accesibilidad:** Podrán comunicarse a través de múltiples dispositivos: Smart TV, teléfono móvil, tableta, ordenador, teléfono fijo...
- **Versatilidad:** Podrán comunicarse a través de mensajería instantánea, teléfono, videoconferencia, correo electrónico,...
- **Sistema robusto, seguro y accesible** (W3C)

Beneficios técnicos:

- Aprovecha sistemas de comunicación corporativos ya implementados y funcionando
- Incorpora nuevos sistemas de comunicación (televisita, videoconsulta,...)
- Ofrece información para la gestión y evaluación: trazabilidad, explotación de datos, información de uso ...
- Software libre, solución modular y escalable.



Nuestras alianzas en CPTI:

Sistema de Gestión de Urgencias (SIGUR)

En alianza con EVERIS

Nuestro papel: Sistema de información a pacientes y familiares

Sistema de Gestión de Crónicos (HDA)

En alianza con INDRA y TESA

Nuestro papel : Nexo de unión entre pacientes y pacientes-profesionales (Hogar Digital Asistencial) (e-learning, redes sociales, portal de comunicación y consulta...)

Sistema de Gestión de derechos ARCO (LOPD 2.0)

En alianza con TESA

Nuestro papel: Sistema de gestión para el ejercicio de los derechos ARCO por parte de pacientes y profesionales (Front end + Back end)



El futuro...

CULTURA INNOVADORA 😊



www.balidea.com

Gracias por su atención

BALIDEA

SERVICIOS TIC



CONTACTO



Balidea Consulting & Programming, S.L.

SANTIAGO DE COMPOSTELA

Edificio Witland, Rúa dos Camiños da Vida s/n
15705 – Santiago de Compostela

VIGO

Pz Enrique Miralles, local A5A, Campus Universitario

BILBAO

Edificio Udondo. Ribera de Axpe, 50, 3ª planta
48950 Erandio (Bizkaia)

COPENHAGUE (DINAMARCA)

Nr. Farimagsgade 37 1364 København K

A CORUÑA

Av Finisterre, 281, primera planta – Polígono Industrial La Grela-Bens

Teléfono: **981 937 876** / email: info@balidea.com

Lorenzo Rodríguez Currais (lorenzo.rodriguez@balidea.com)