

Estructurando la Integración del Sector TI en Iberoamérica



#### **Roberto Carlos Mayer:**

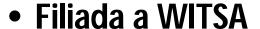
- Director de MBI, desde 1990
- Columnista de la revista Information Week, desde 1999
- Presidente de ALETI Federación Iberoamericana de Entidades de TI
- Vice-presidente de Relações Públicas de Assespro Nacional - Brasil
- Ex-presidente de Assespro São Paulo
- Ex-profesor en IME USP





### **Assespro Nacional**

- Fundada en 1976
  - La más antigua cámara empresarial del sector TI en Brasil
    - Entre las pioneras a nivel mundial
- Aprox. 1500 empresas asociadas voluntariamente
  - 14 Asociaciones Regionales, en los Estados:
    - AL, BA, CE, DF, ES, MG, PB/PE, PR, RJ, RN, RS, SC, SE e SP
- Filiada a ALETI
  - Federación Ibero-Americana 19 países



- Federaçión mundial casi 90 países
- Ningún otro sector de la economía se organiza de esta forma a nivel mundial











- Qué es ALETI?
- Asambleas ALETI
- Políticas Públicas
- Censo ALETI
- Invitación



# Qué es ALETI?



### ¿Qué es ALETI?

Fundada en 1999, ALETI es la única Federación regional de Asociaciones sin fines de lucro, que nuclea a las entidades de la industria TIC de América Latina, el Caribe, España y Portugal





Federación de Entidades Empresariales de Tecnologías de Información y Comunicación de América Latina, el Caribe, España y Portugal



### Principio Básico

La Federación tiene por objetivo permitir desarrollar actividades que no serían posibles para cada una de las entidades participantes, de forma individual





### **Actividades**

Integrar sus miembros promoviendo activamente el diálogo público-privadoacadémico de promoción de políticas para promover el desarrollo y crecimiento de las industrias locales.

Promover la competitividad y creación de empleos en la Sociedad de la Información y la Economía basada en el Conocimiento, a través del uso de las herramientas y aplicaciones de las Tecnologías de la información y las Comunicaciones.

Perfeccionar los aspectos legales, impositivos y marcos regulatorios para el desarrollo y la competitividad.

Facilitar el comercio internacional y la inversión en productos y servicios. La realización de Rondas de Negocios y Misiones Comerciales de sus entidades miembro a nivel regional e internacional

Fortalecer las asociaciones de la industria a través del intercambio de conocimientos, experiencias, e información crítica.

Promover Proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i) y la Cooperación Internacional.

Proporcionar a los miembros de una vasta red de relacionamientos.



Federación de Entidades Empresariales de Tecnologías de Información y Comunicación de América Latina, el Caribe, España y Portugal



### Miembros ALETI



ACTI (.cl)

Aesoft (.ec)

AHTI (.ho)

Ametic (.es)

AMITI (.mx)

Anetie (.pt)

Apesoft (.pe)

ASETI (.sv)

Assespro (.br)

CamaraTIC (.do)

CamTIC (.cr)

Canieti (.mx)

Capatec (.pa)

CasaTIC (.sv)

Cavedatos (.ve)

CBTI (.bo)

CESSI (.ar)

Cisoft (.py)

CUTI (.uy)

Fedesoft (.co)

**GECHS (.cl)** 

Sofex (.gt)



### Países Miembro





# **Asambleas ALETI**



#### **Asambleas ALETI**

- Ocurren dos veces al año
- Sede itinerante
- Asamblea como Encuentro Formal
- Eventos importantes para o país organizador
  - Presencia de los delegados
  - Impulso a la entidad local
  - Ruedas de negocios internacionales



#### Sedes de Asambleas

- 2009 Argentina
- 2009 Colombia
- 2010 Chile
- 2010 Panamá
- 2011 Uruguay
- 2011 Guatemala
- 2012 Paraguay
- 2012 Peru
- 2013 Venezuela
- 2013 Brasil (GPATS 2013)
- 2014 Portugal
- 2014 México (WCIT 2014)







# Políticas Públicas



#### Federación x Políticas Públicas

#### Observatorio ALETI de Políticas Públicas

- ALETI posee un grupo de trabajo que conforma un OBSERVATORIO de las políticas públicas relacionadas con la industria de tecnologías de la información de los países miembros.
- Resultados actualizados anualmente
- Versión actual tiene contenido comparativo



#### **Informe**



http://www.aleti.org/item.php?id=SCAR42531



# Censo ALETI



#### Historia del Censo

- 2010: definición de la meta
  - Parte de la Planificación Estratégica de Assespro
    - Con plan de internacionalización
- 2011: elaboración del proyecto
- 2012: primera edición: apenas en Brasil
- 2013: segunda edición: 17 países de ALETI
- 2014: tercera edición: 20+ países



### Beneficios

- Datos detallados sobre el Sector de TI
  - No se gerencia lo que no se mide
    - Evaluación y Acompañamiento de Políticas Públicas
- Oportunidades para Empresas Miembros de las Entidades
  - Oportunidades de Negocios
    - Portal de generación de demanda
  - Proyectos de Cooperación en I+D+i
- Alianzas con otros interesados
  - Gobiernos, organismos internacionales, universidades, etc.
- Fin del "parecismo"
  - Eliminar espacio para que supuestos "expertos" inyecten opiniones (no siempre desinteresadas) como verdades para el mercado



### Temas del Censo

- Localización geográfica (país, estado) de matriz y filiales
- Oferta de productos y servicios TIC
- Tecnologías utilizadas
- Características de los clientes
  - Verticales y tamaño
- Recursos Humanos
- Modelos de Negocios
- Actividades de Internacionalización y Exportaciones
- Calidad y Propiedad Intelectual
- Innovación
- Áreas de Investigación y Desarrollo
- Fuentes de Capital y Evolución Económica
- Generación de oportunidades de negocios



### Sponsoreo del Censo

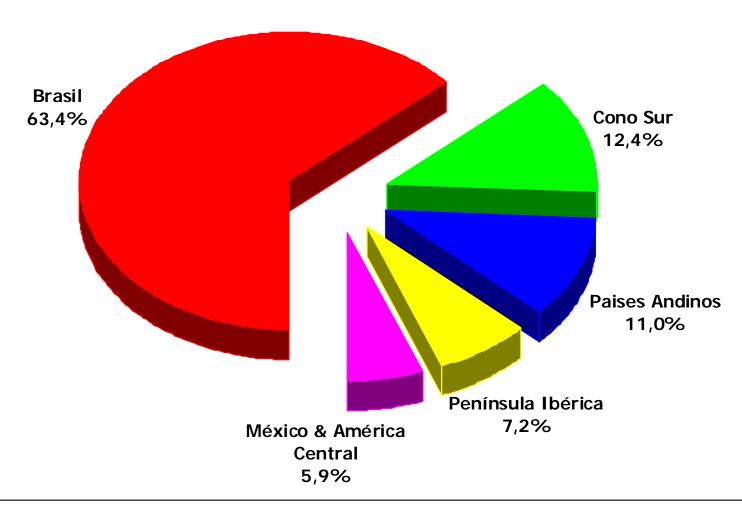




SurveyMonkey www.surveymonkey.com MBI www.mbi.com.br



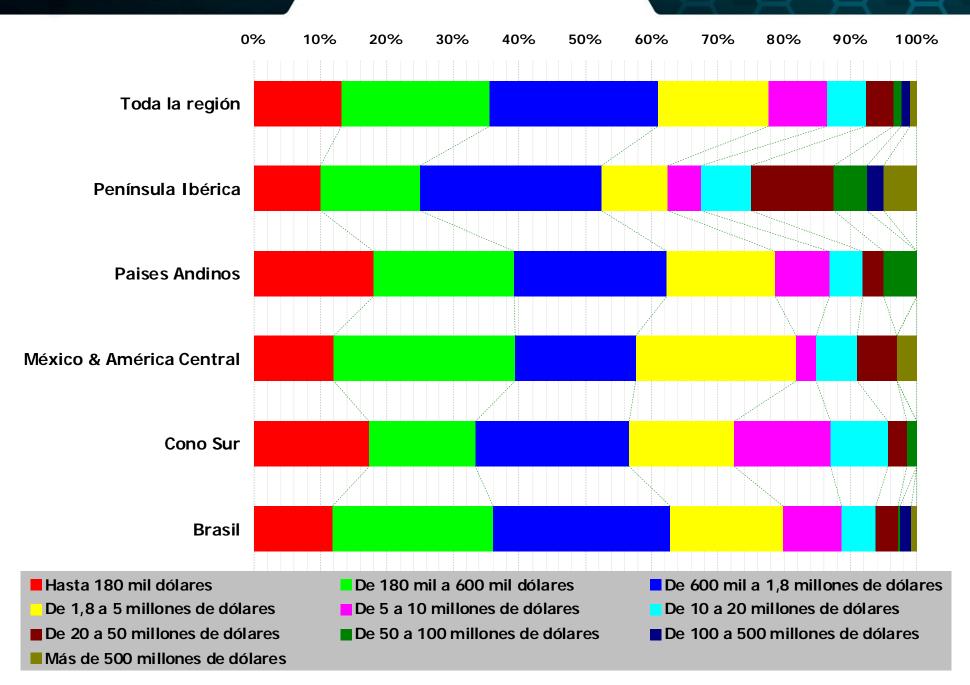
### Participación 2013



850 empresas participantes Análisis con base en 555 participantes

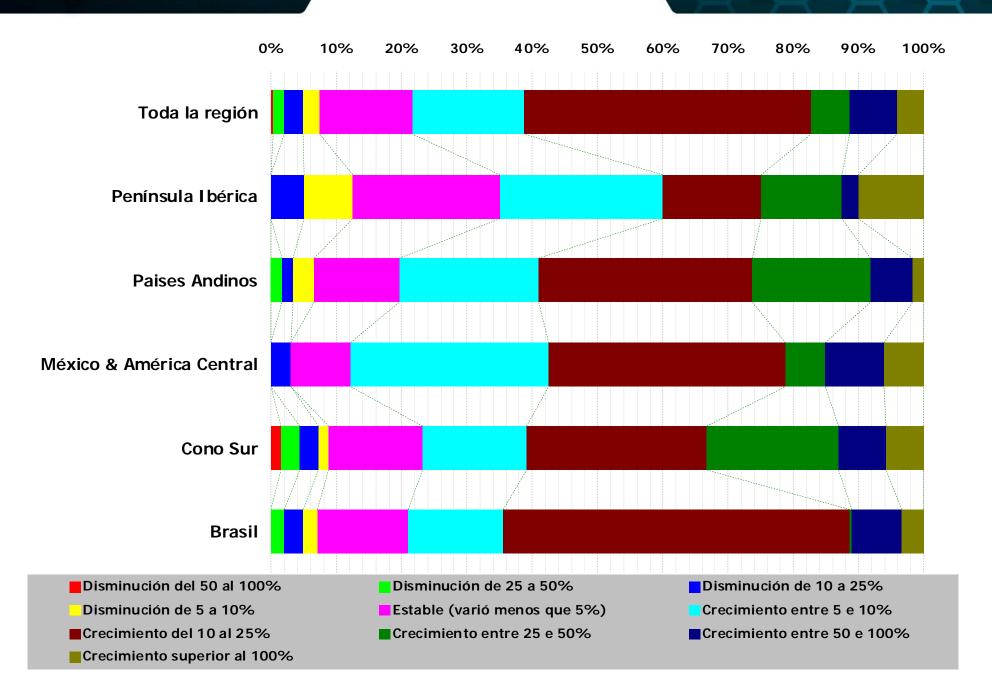


### Ventas por empresa



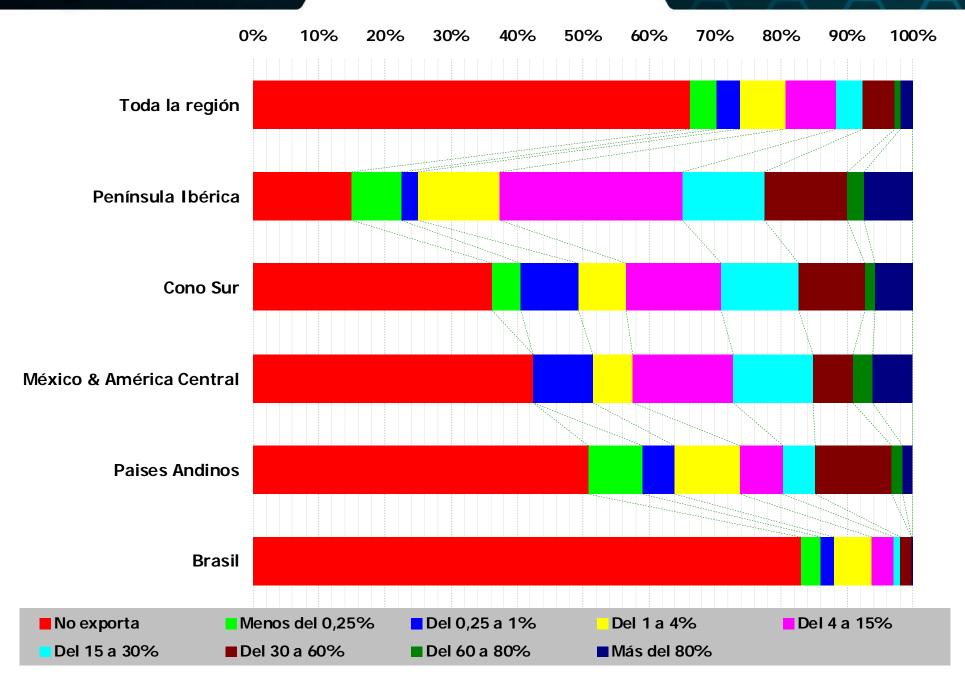


#### **Evolución 2012-2013**



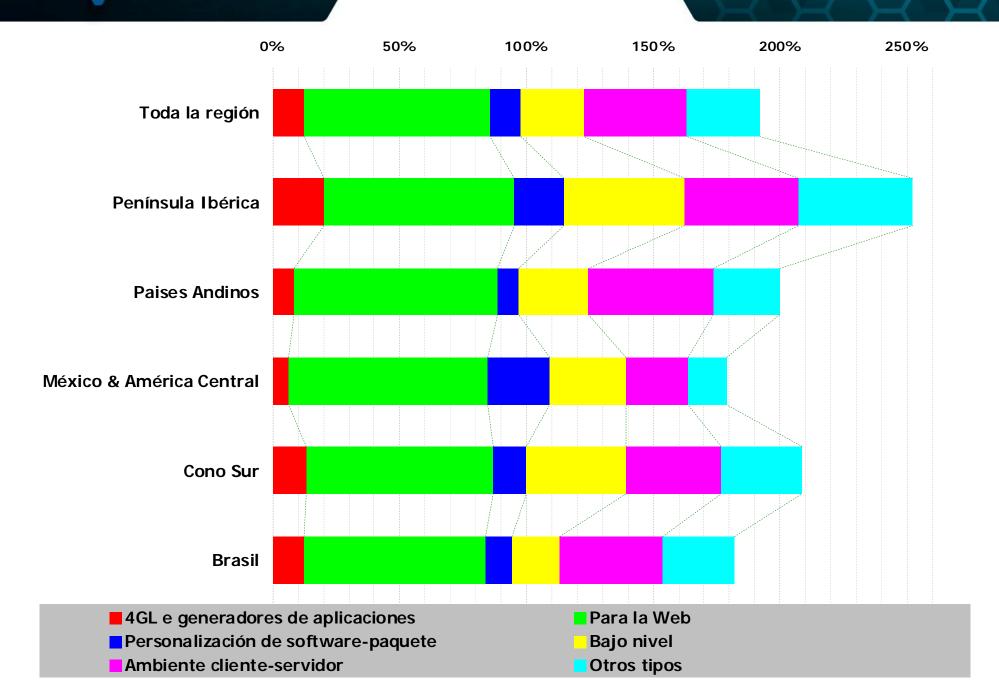


## Exportaciones





# Lenguajes de Programación





# Invitación



### Juntos... somos más!

- Conocimiento
  Compartido
  - Brevemente en español







- Ingreso de Cuba a ALETI
  - 1. Cooperación informal
  - 2. Proceso formal

www.aleti.org



# Muchas Gracias por su Atención!

roberto.mayer@assespro.org.br presidente@aleti.org