



Architect of an Open World™

## Gestión de infraestructuras Microsoft

Barcelona, 26 de Enero de 2011

# Perfil Corporativo del Grupo Bull

## “Arquitecto de un Mundo Abierto”

- § Arquitecto e integrador de infraestructuras y soluciones
- § Integrador Independiente de Tecnología y Servicios con capacidad para la Concepción, Implantación, Despliegue y Operación, “end-to-end”, del Sistema de Información.
- § Bull es la única compañía europea posicionada para proporcionar todos los elementos clave de la cadena de valor de las TI.

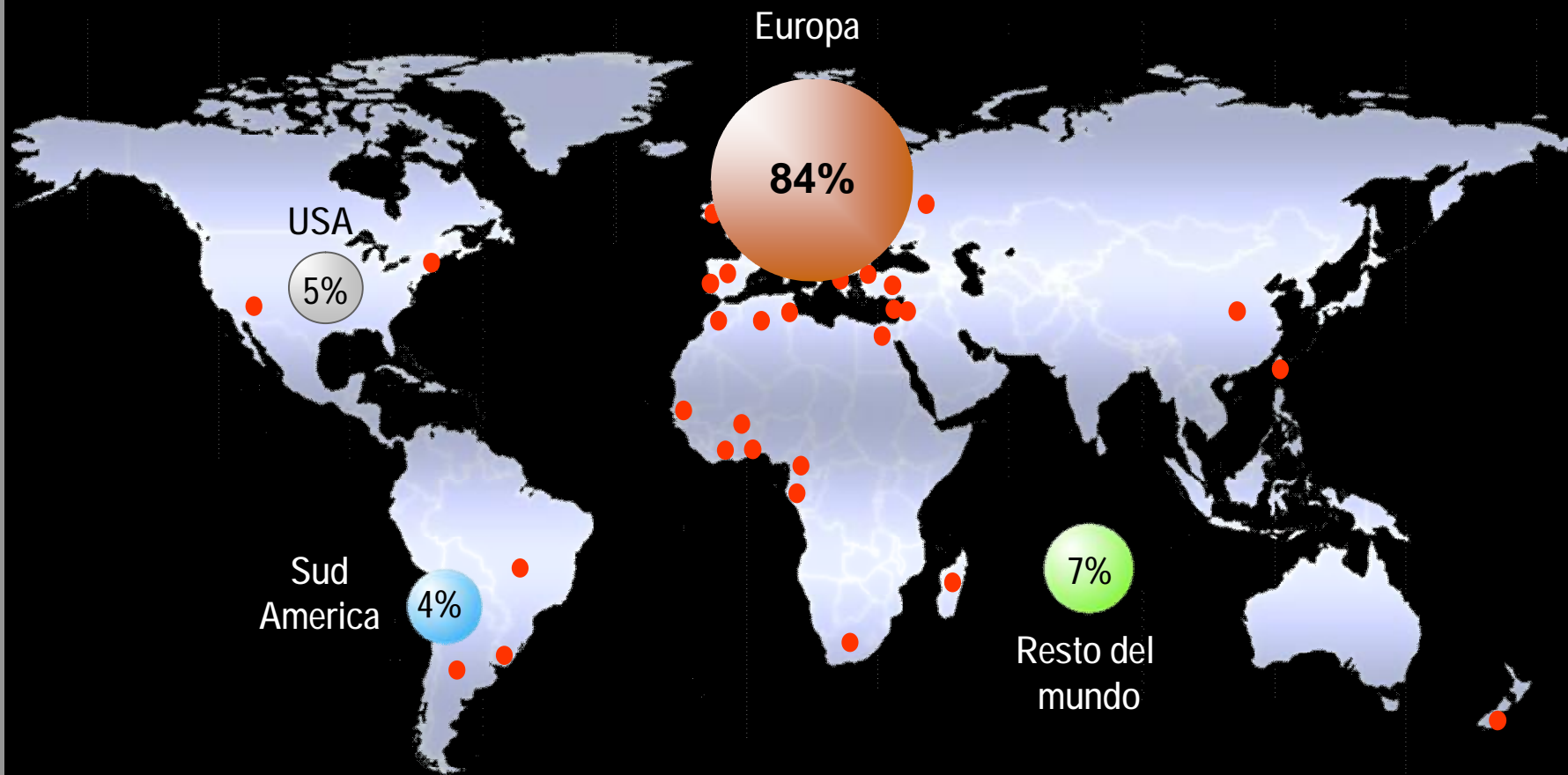
### Datos 2.009

Revenue	€ 1.117M
EBIT	€ 25M
Equity	€ 77M
Cash flow	€ 193M
Headcount	8.175

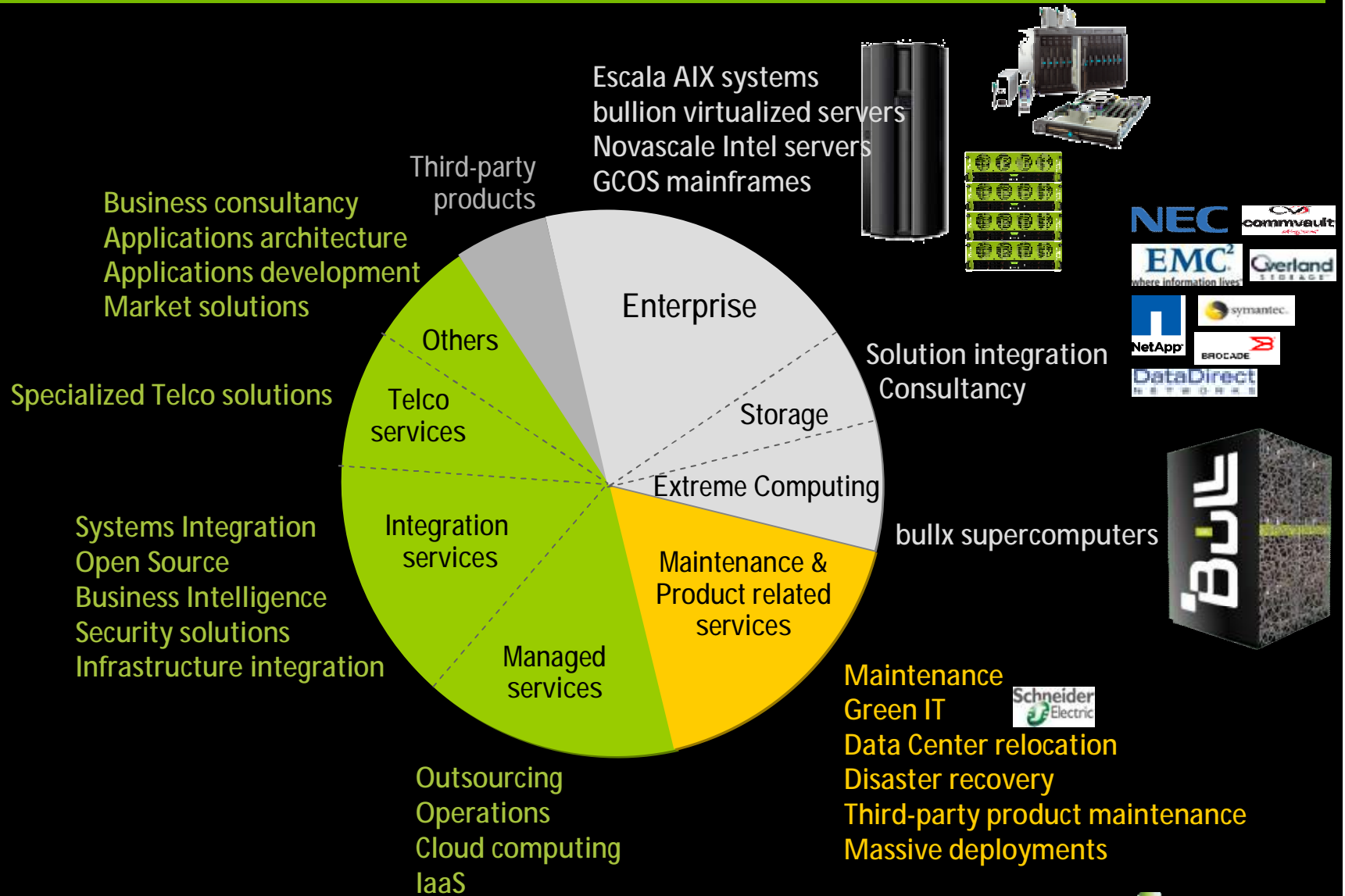
### Accionistas

Crescendo Industries	20%
France Telecom	8%
Richelieu Finance Gestion Privée	4,2%
MN Services NV	4%
Deutsche Bank AG	3,8%
NEC	2,4%
Tocqueville Finance SA	2,3%
JP Morgan Chase & Co	1,4%
Employees	0,8%
Treasury shares	0,4%
Others	52,7%

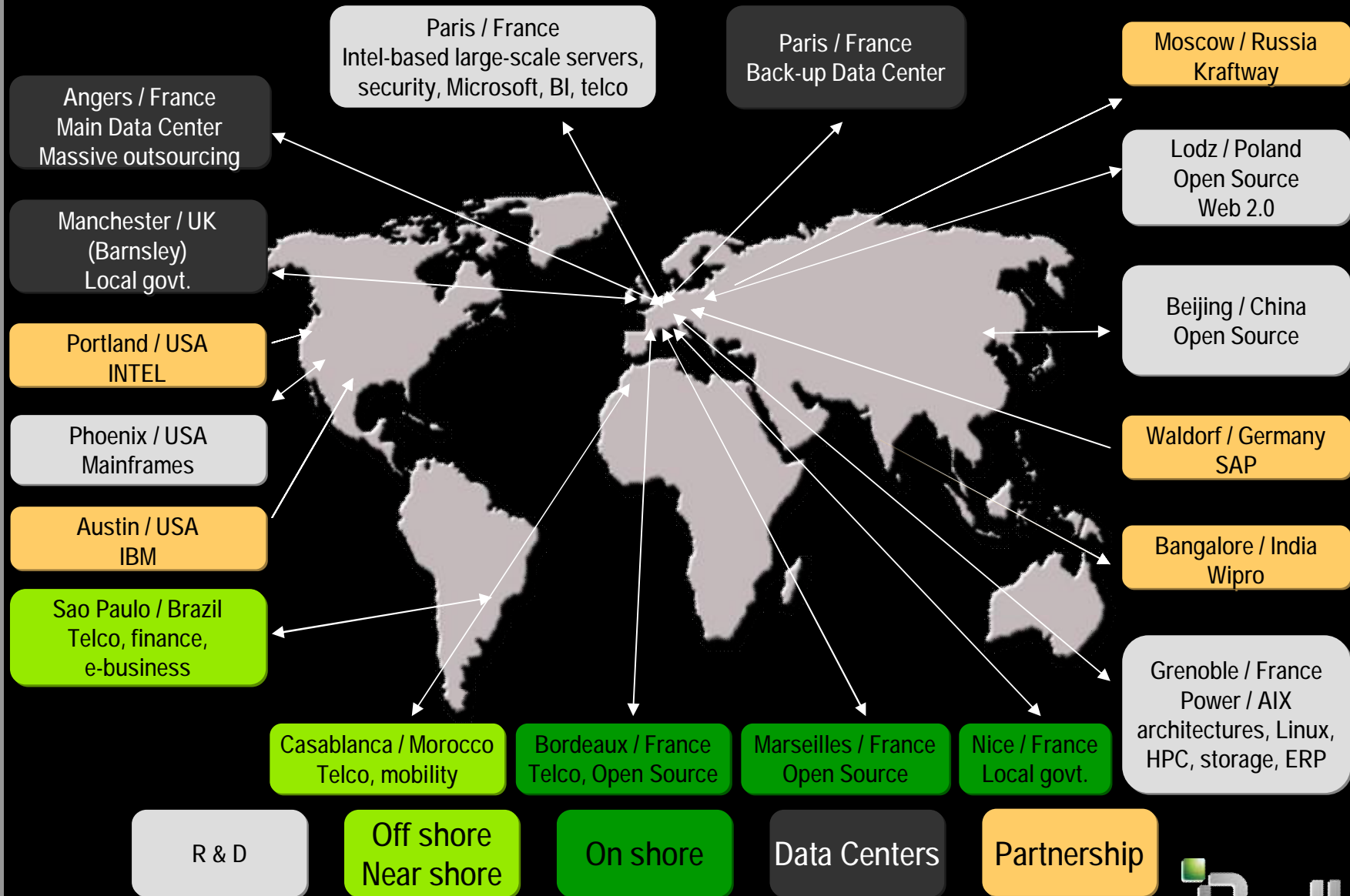
# Bull en el mundo



# Segmentación del negocio



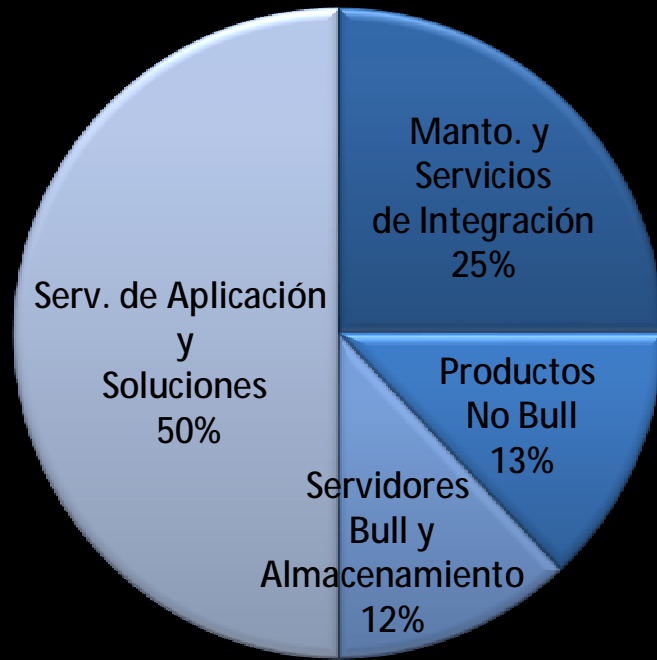
# Red mundial de centros de excelencia y desarrollo



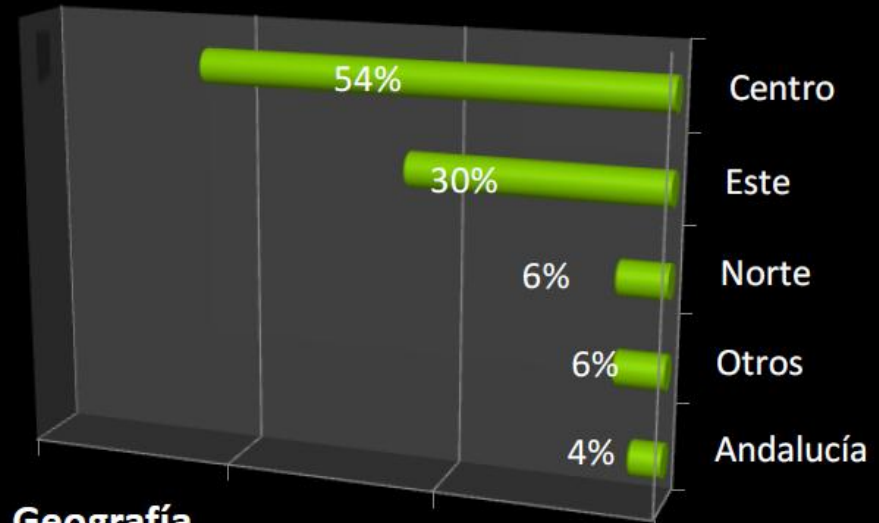
# Bull España: Perfil corporativo

## Cifras clave (2009)

Facturación	100 M €
Empleados	900 (+450)
Oficinas	18



Tipo de Actividad



Geografía



Sector



# Bull España: Cobertura geográfica

- Presencia BULL
- Empresas colaboradoras
- Provincias atendidas desde provincia limítrofe










Oficinas en: Madrid, Barcelona, Valencia, Murcia, Alicante, Bilbao, San Sebastián, Sevilla, Málaga, Granada, Valladolid, Zaragoza, La Coruña y Las Palmas

Puntos de servicio técnico (adicionales) en: Mérida, Jaén, Vitoria, Oviedo, ...



# Portafolio de productos

Instruments for Business				
<b>novascale gcos</b>	Data Center		Partitions for Data Center & Mid Tier	
<b>bullion</b>			Data Center	
<b>novascale</b>			Mid Tier & Front End	
<b>novascale blade series</b>		Mid Tier & Front End		
<b>escala</b>		Data Center & Mid Tier		Mid Tier & Front End

Instruments for Innovation			
<b>bullx Supernode</b>	Supercomputer		Divisional Computing Center
<b>bullx Blade system</b>	Supercomputer & Divisional Computing Center		Divisional & Departmental Computing Center
<b>bullx Rack system</b>			

Data Center engineering      Bio Data Center, mobull

Management Tools      Bull System Manager, Bull Performance Report, ARF, escala HMC,

StoreWay      Storage, SAN, Virtualisation, Deduplication, Thin provisioning, Back-up, Archiving, Data Management

Security      IAM Evidian, globull, Trustway VPN & encryption

# Tera 100: el 1er sistema Europeo "Petascale"



Tera 100 en 5 cifras

100.000+	Xeon cores
300	TB memoria
500	GB/s tasa de transferencia
580	m <sup>2</sup> superficie ocupada
5	MW consumo potencia

# Bull España: Servicios y Soluciones de Infraestructura

## SPM Consultancy & Solutions

- Consultoría y Soluciones de Gestión de Servicios
  - § Consultoría Servicios y Gobierno de IT: ITIL, COBIT, ISO 20k
  - § Soluciones gestión y optimización IT
  - § Oficina de Gestión de Proyectos IT: PMI

## MS Managed Services

- Gestión de Servicios IT:
  - § Out Tasking
  - § Outsourcing
  - § Infrastructure as a Service
  - § Cloud computing

## IAV Infrastruc. Assessment & Virtualization

- Consultoría, Diseño e Implementación de Soluciones de Gestión de Infraestructuras IT
  - § Servicios de diseño e implantación de Plataforma Tecnológica
  - § Virtualización de infraestructuras y puestos de trabajo
  - § Gestión de infraestructuras

## NW&S Networking & Security Services & Solutions

- Consultoría e Ingeniería, Implementación y Gestión de Soluciones de Seguridad y Comunicaciones
  - § Ingeniería y Diseño de arquitecturas
  - § Soluciones de Seguridad (IAM...)
  - § Oficina de Gestión de Proyectos de Comunicación

## MVS Multi-Vendor Services

- Servicios Multimarca: Mantenimiento y Servicios
  - § Abastecimiento de productos y servicios de garantía
  - § Instalaciones masivas, mantenimiento HW, soporte SW
  - § Servicios profesionales

## Proyectos de integración: Oficina de Proyectos

### Unidad organizativa

cuya función principal es la **dirección y control de una cartera de proyectos,**

mediante el uso de **estándares metodológicos,**

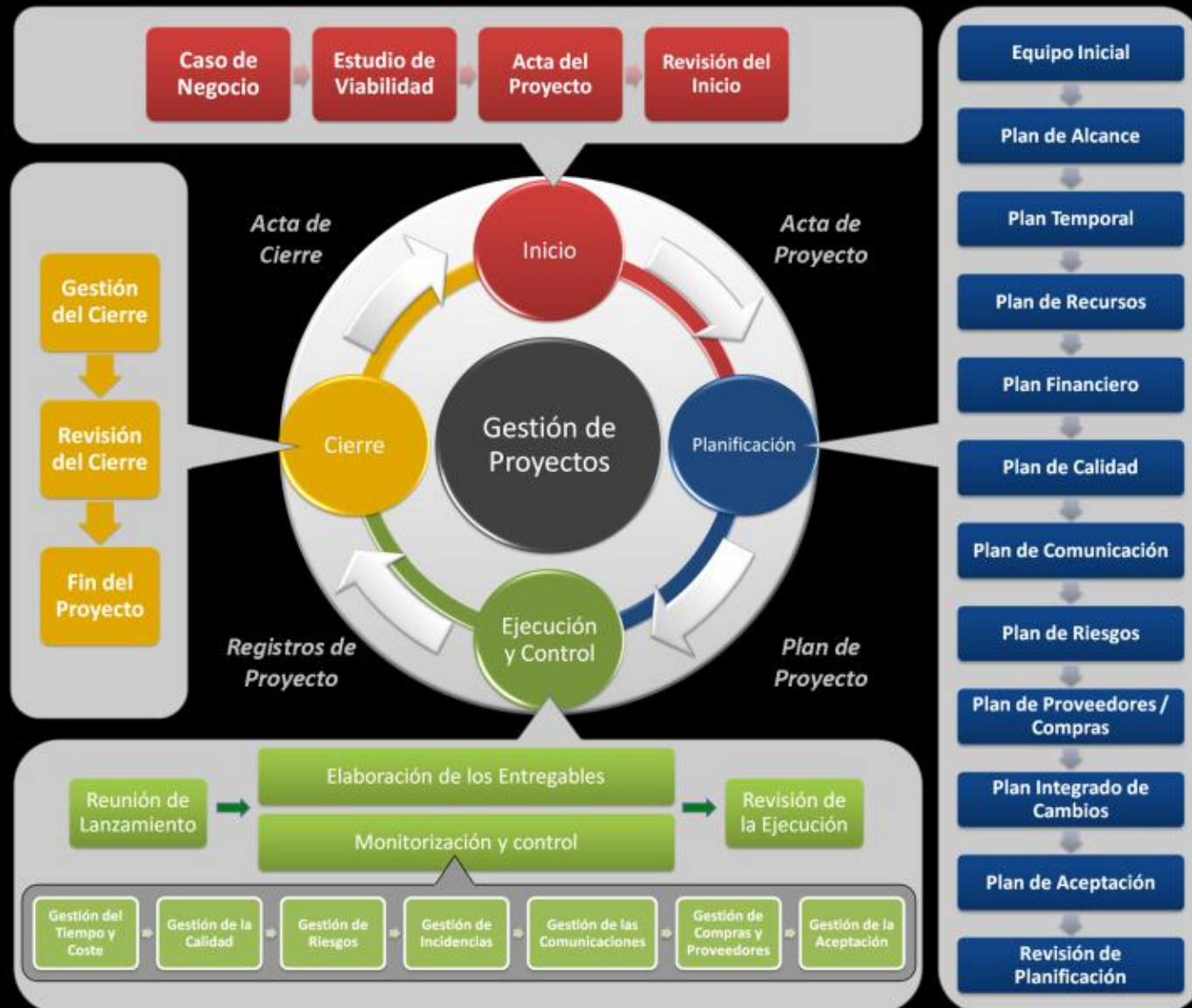
con el fin de **maximizar la calidad y minimizar los riesgos** para los clientes,

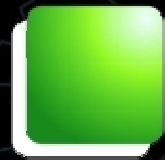
permitiendo beneficios que no serían posibles de otra forma

# Funciones internas de la Oficina de Proyectos



# Metodología basada en PMI





# BULL

Architect of an Open World™