

X CONGRESO INTERNACIONAL DE DIRECCIÓN DE PROYECTOS. MONTEVIDEO

Gestión Ágil de Proyectos + GeneXus: Una buena combinación

Ing. Ignacio Rocca
GeneXus Consulting

Lic. Mario Casaretto
PMP, PMI-ACP
Sodimac

“Dirección de Proyectos - Buenas prácticas que generan buenos resultados”

The background of the slide is a dark, textured brick wall. In the foreground, there is a wooden floor with vertical planks that recede into the distance, creating a sense of depth. The lighting is dramatic, with the floor appearing slightly brighter than the wall.

**¿Por qué adoptar prácticas
Ágiles?**

Tendencia Creciente



Gartner: Para 2012 el 80% de los proyectos usarán prácticas ágiles (2009)
VersionOne: 88% de las organizaciones usaron prácticas ágiles (2013)
Com. Ágil: 40 a 60 de 350 miembros CUTI usan prácticas ágiles (2013)
PMI: 2 PMI-ACP y 557 PMP (2014), **Com. Ágil:** 200 CSM (2014)

Pendientes

Contexto

Ciclos de vida

Equipo

Requerimientos

Planificación

Otras prácticas

En proceso

Listos

Pendientes

Ciclos de vida

Equipo

Requerimientos

Planificación

Otras prácticas

En proceso

Contexto

Listos



Nuevas Tecnologías y Productos

Incertidumbre





2005



2013



Manifiesto por el Desarrollo Ágil de Software

Individuos e interacciones sobre procesos y herramientas

Software funcionando sobre documentación extensiva

Colaboración con el cliente sobre negociación contractual

Respuesta ante el cambio sobre seguir un plan

Esto es, aunque valoramos los elementos de la derecha,
valoramos más los de la izquierda.

Pendientes

Equipo

Requerimientos

Planificación

Otras prácticas

En proceso

Ciclos de vida

Listos

Contexto



GeneXus™

Entregamos software funcional **frecuentemente**, entre 2 semanas y 2 meses, con preferencia al periodo de tiempo más corto posible.

Nuestra mayor prioridad es satisfacer al cliente mediante la **entrega temprana y continua** de software con valor.

Pendientes

Requerimientos

Planificación

Otras prácticas

En proceso

Equipo

Listos

Contexto

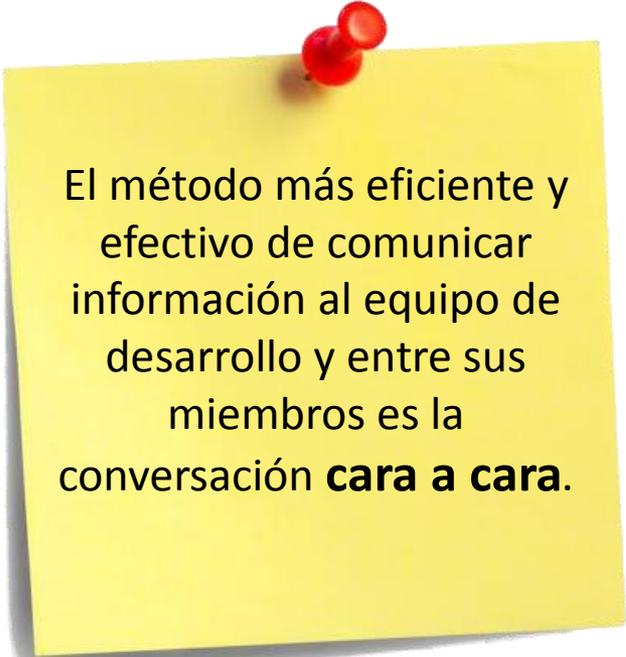
Ciclos de vida



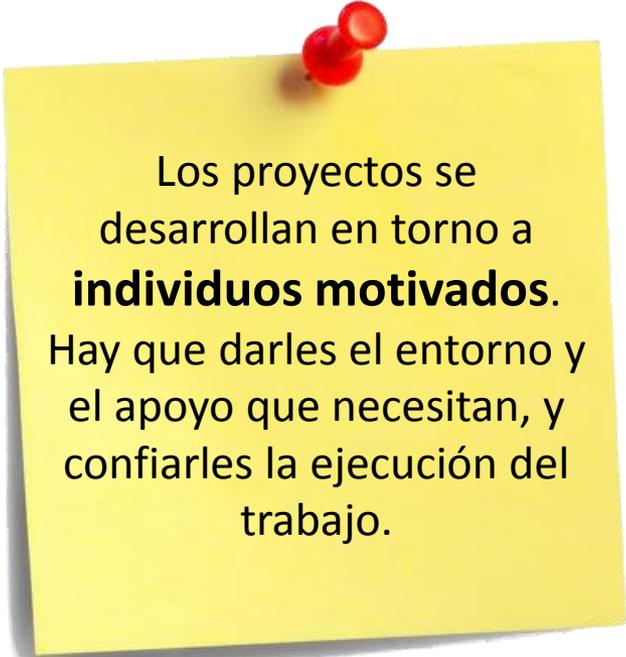
Equipo de
proyecto

Colaboración y
compromiso





El método más eficiente y efectivo de comunicar información al equipo de desarrollo y entre sus miembros es la conversación **cara a cara**.



Los proyectos se desarrollan en torno a **individuos motivados**. Hay que darles el entorno y el apoyo que necesitan, y confiarles la ejecución del trabajo.

Pendientes

Planificación

Otras prácticas

En proceso

Requerimientos

Listos

Contexto

Ciclos de vida

Equipo

Conocer el negocio



Involucrar a los interesados



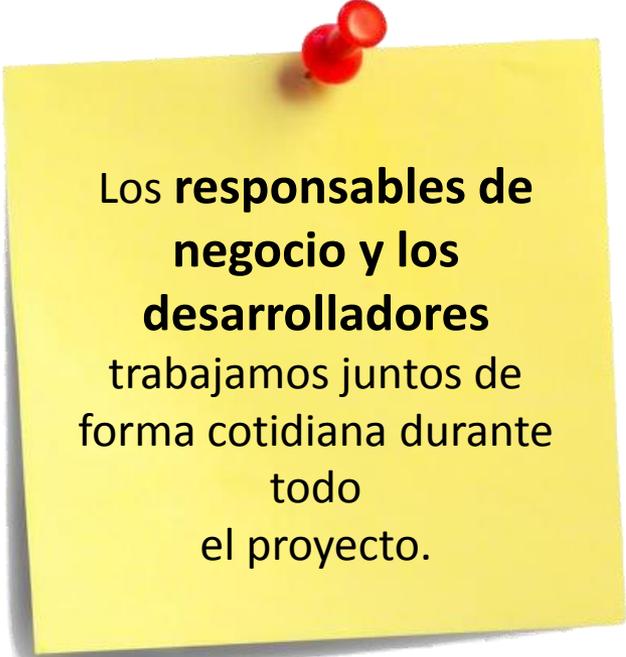
Lista de requerimientos priorizada



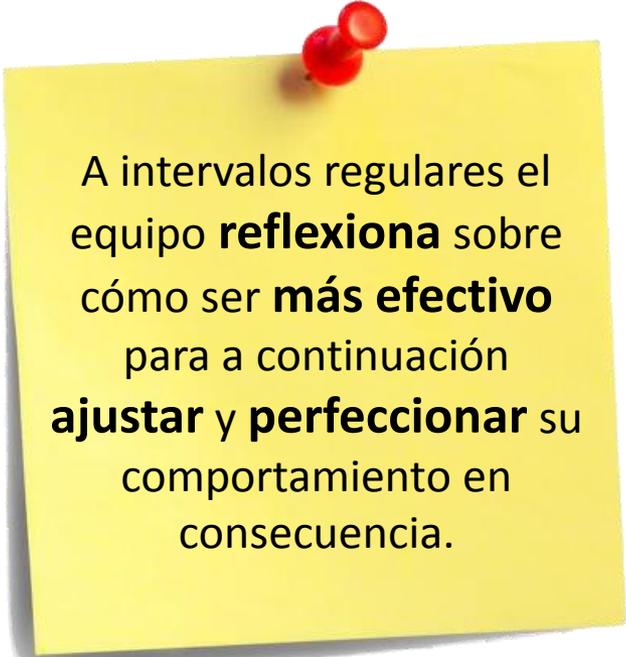
Prototipo



Validaciones y lecciones



Los **responsables de negocio y los desarrolladores** trabajamos juntos de forma cotidiana durante todo el proyecto.



A intervalos regulares el equipo **reflexiona** sobre cómo ser **más efectivo** para a continuación **ajustar y perfeccionar** su comportamiento en consecuencia.

Pendientes

Otras prácticas

En proceso

Planificación

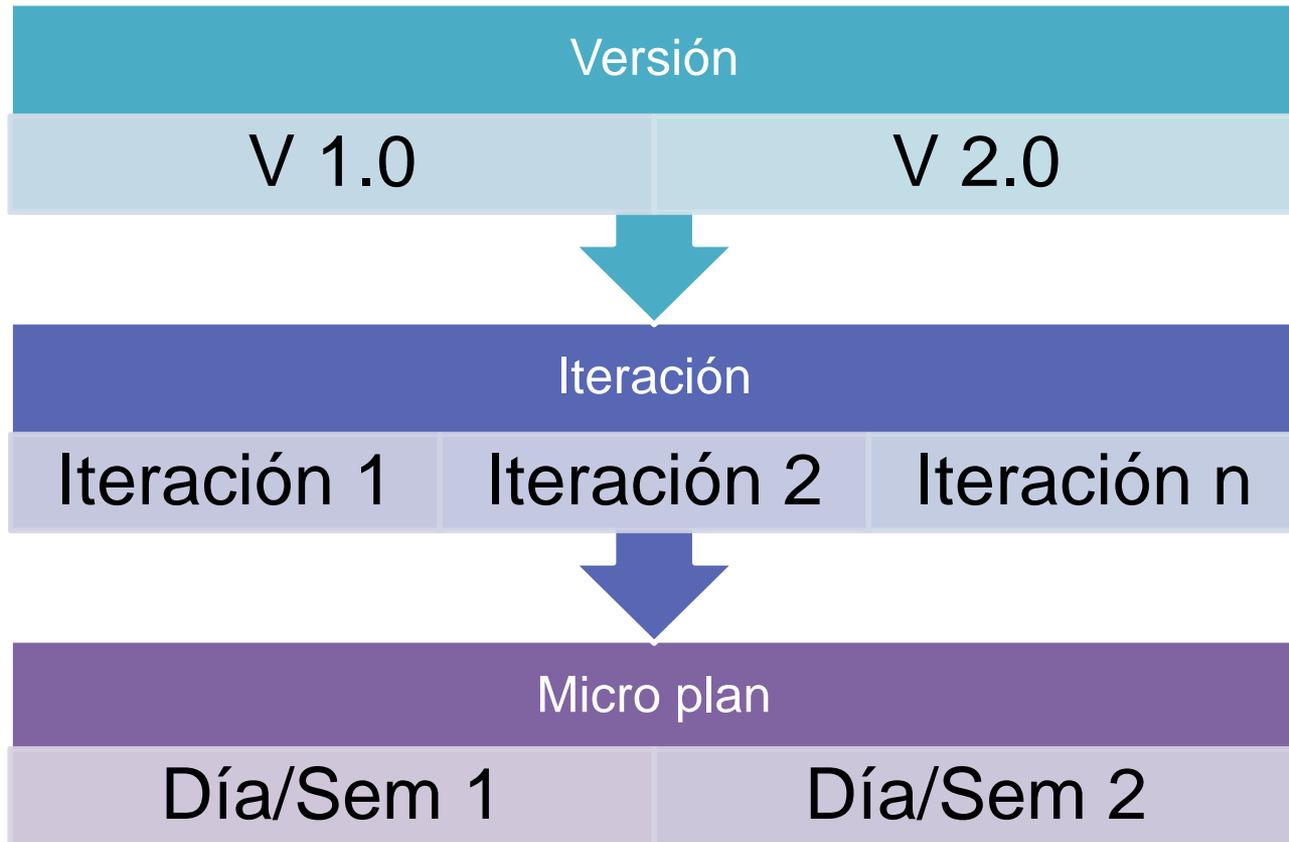
Listos

Contexto

Ciclos de vida

Equipo

Requerimientos

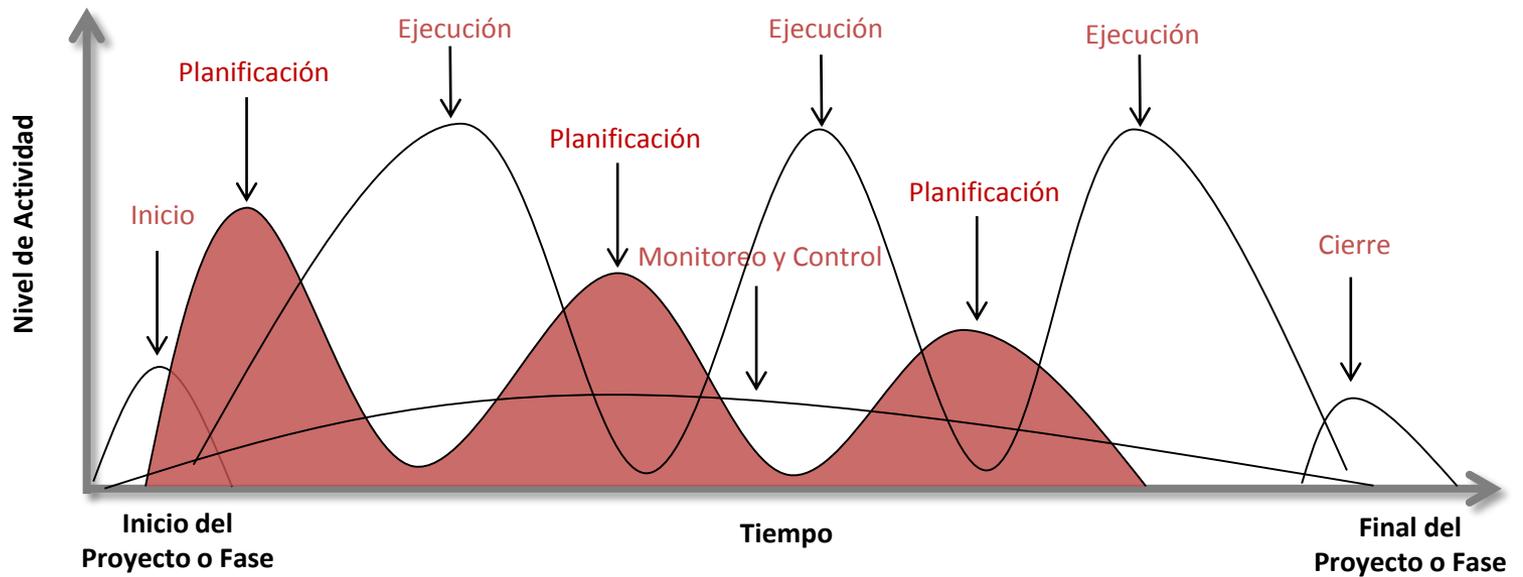
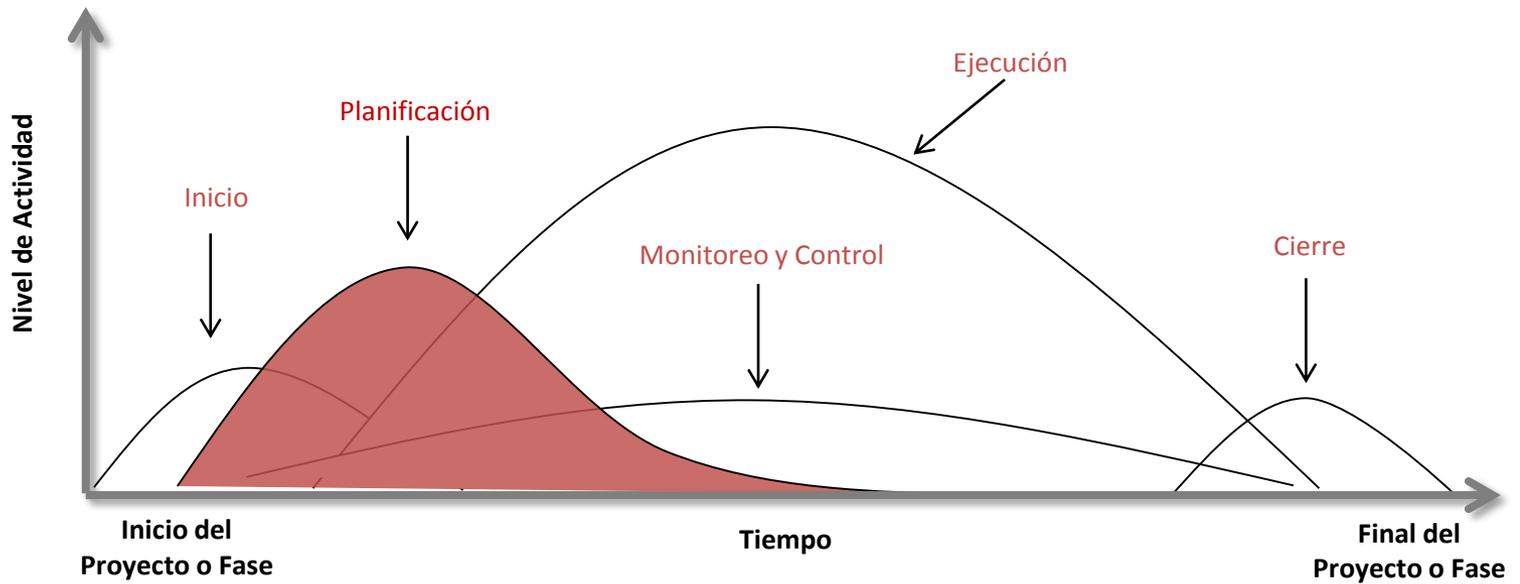


A yellow sticky note is pinned to the white background with a red pushpin at the top center. The note contains text in Spanish.

Aceptamos que los **requisitos cambien**, incluso en etapas tardías del desarrollo. Los procesos Ágiles aprovechan el cambio para proporcionar ventaja competitiva al cliente.

A yellow sticky note is pinned to the white background with a red pushpin at the top center. The note contains text in Spanish.

El **software funcionando** es la medida principal de progreso.



Pendientes

En
proceso

Otras prácticas

Listos

Contexto

Ciclos de vida

Equipo

Requerimientos

Planificación

Refactoreo



Testing Unitario

Integración continua





Entregamos **software funcional frecuentemente**, entre dos semanas y dos meses, con preferencia al periodo de tiempo más corto posible



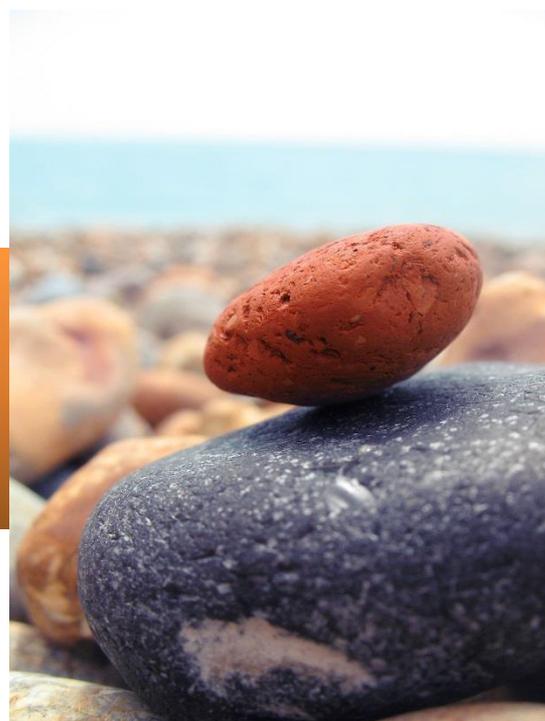
Nuestra mayor prioridad es satisfacer al cliente mediante la **entrega temprana y continua de software** con valor

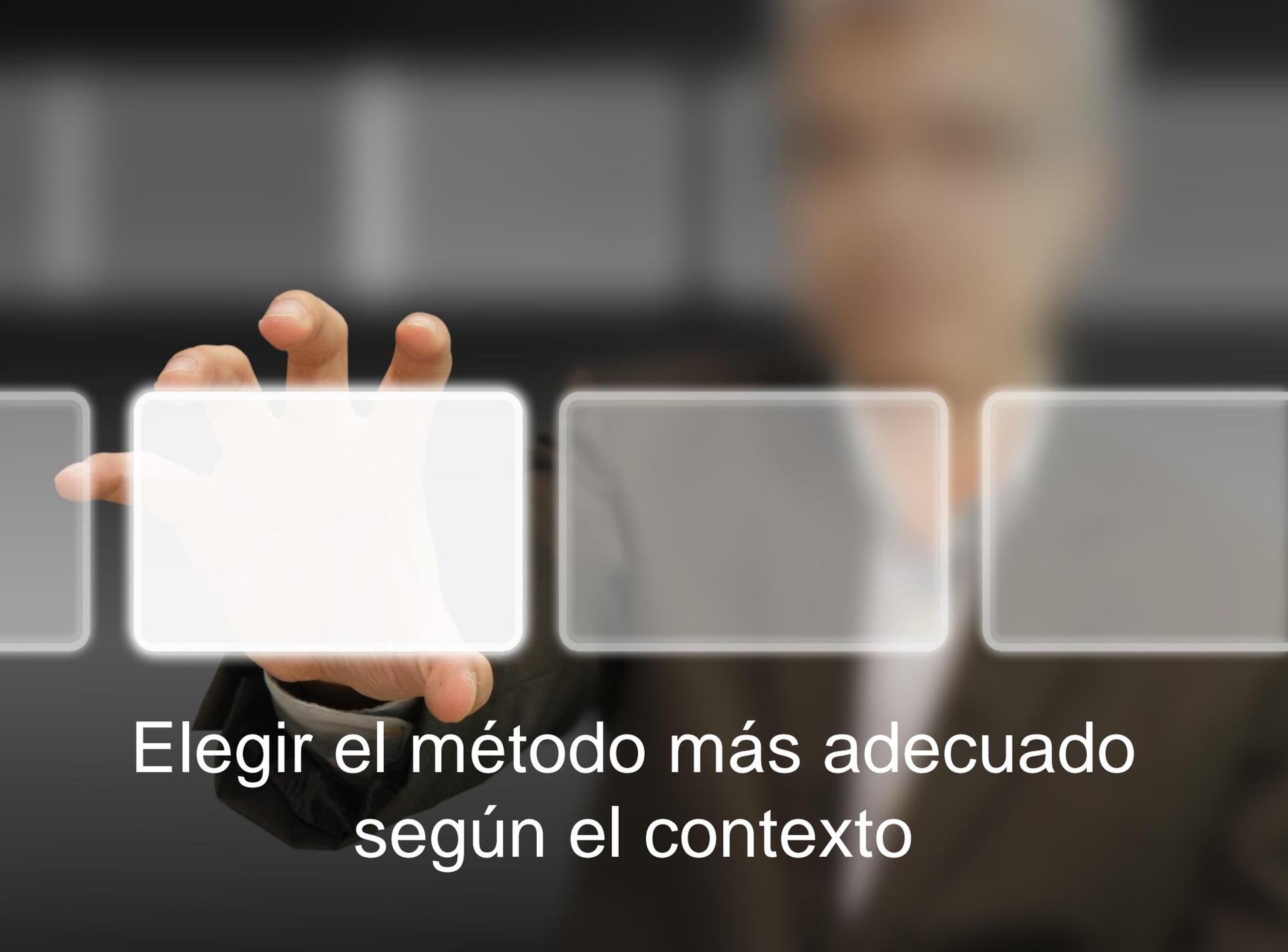
Consideraciones Finales



No subestimar
ningún Método

Combinar Prácticas





Elegir el método más adecuado
según el contexto

Muchas Gracias

PREGUNTAS ?

Nombre: Ignacio Rocca

Email: irocca@genexusconsulting.com

Nombre: Mario Casaretto

Email: mario.casaretto@gmail.com