



UNIVERSIDAD TECNICA
FEDERICO SANTA MARIA



Gestión de Proyectos de Desarrollo de Software

Marco Nuñez Q.

THE CLOVER

2030 ENGINEERING STRATEGY

AN ENGINE TO SURF THE WAVES FOR
CHILE'S DEVELOPMENT

CORFO 

+ 21 años

Desarrollo de plataformas digitales

+ 230.000 Horas Hombre

Al año disponibles para proyectos

+ 1.500 proyectos

Desarrollados exitosamente

120 personas

Equipo multidisciplinario



Web



Software



Mobile



UX



Consultoría



Hosting



El camino del Modelo de Gestión tradicional hacia la agilidad!

THE CLOVER

2030 ENGINEERING STRATEGY

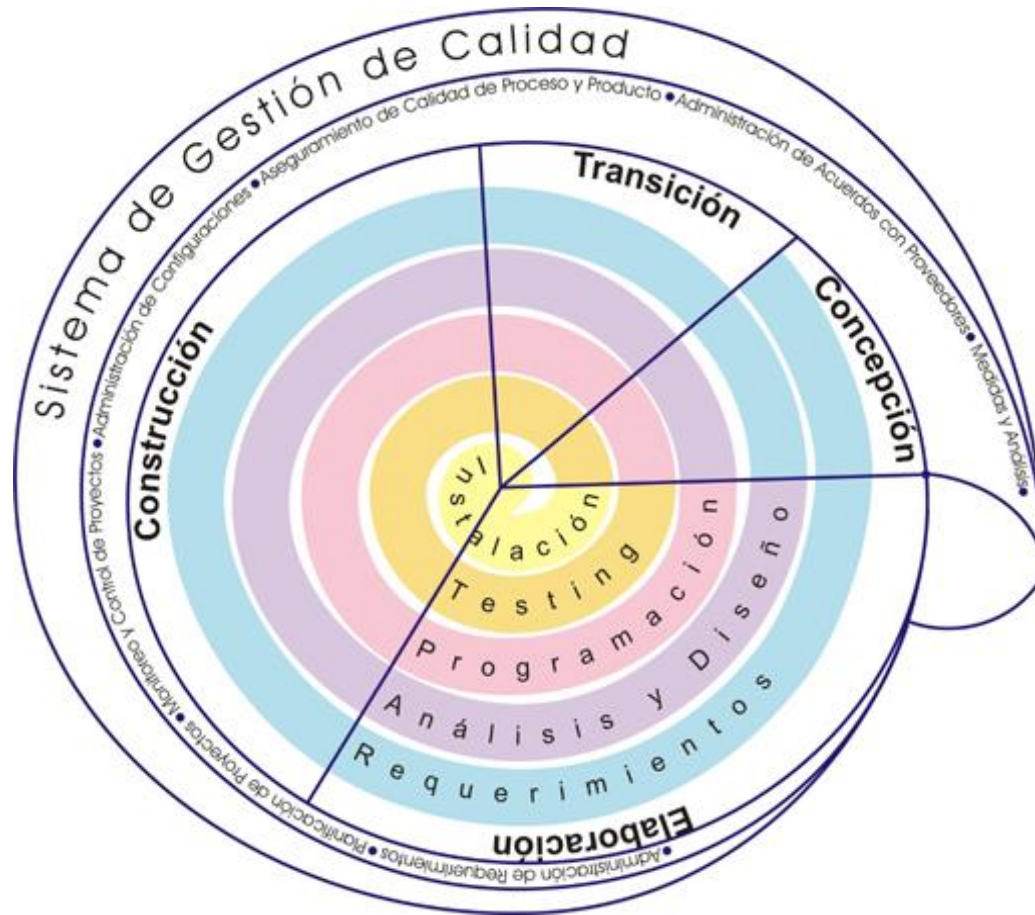
AN ENGINE TO SURF THE WAVES FOR
CHILE'S DEVELOPMENT



www.kiteknology.com



CORFO

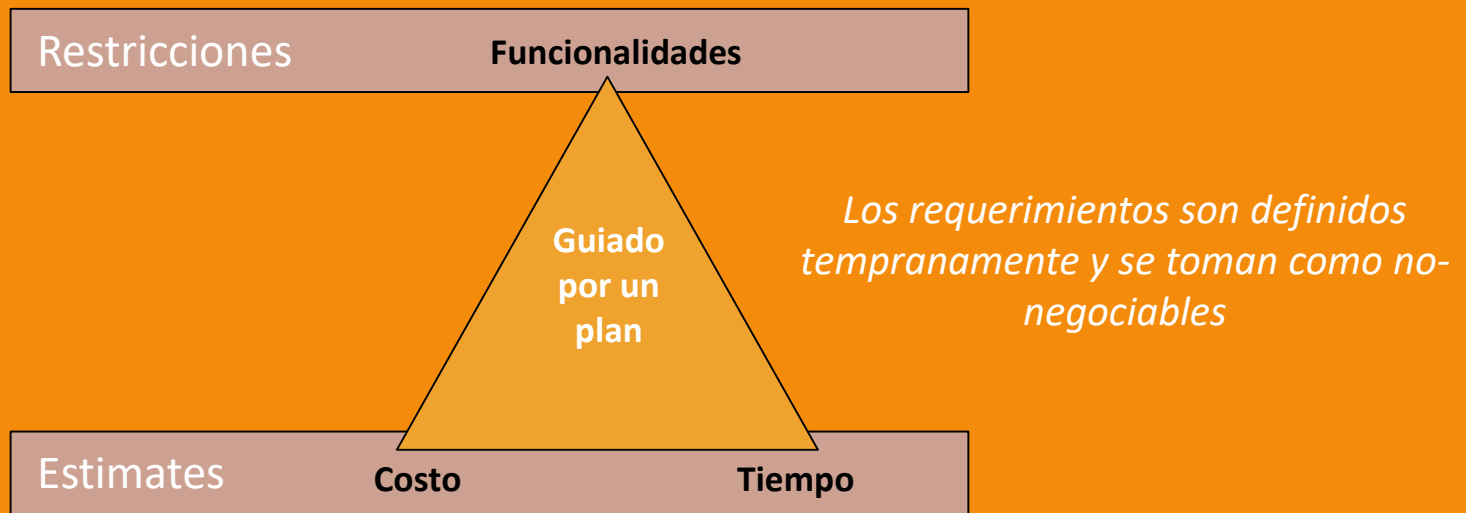


2003: Liberación ITDA-KP

2008: Proyecto Tuelkan

2010: Liberación KI Process

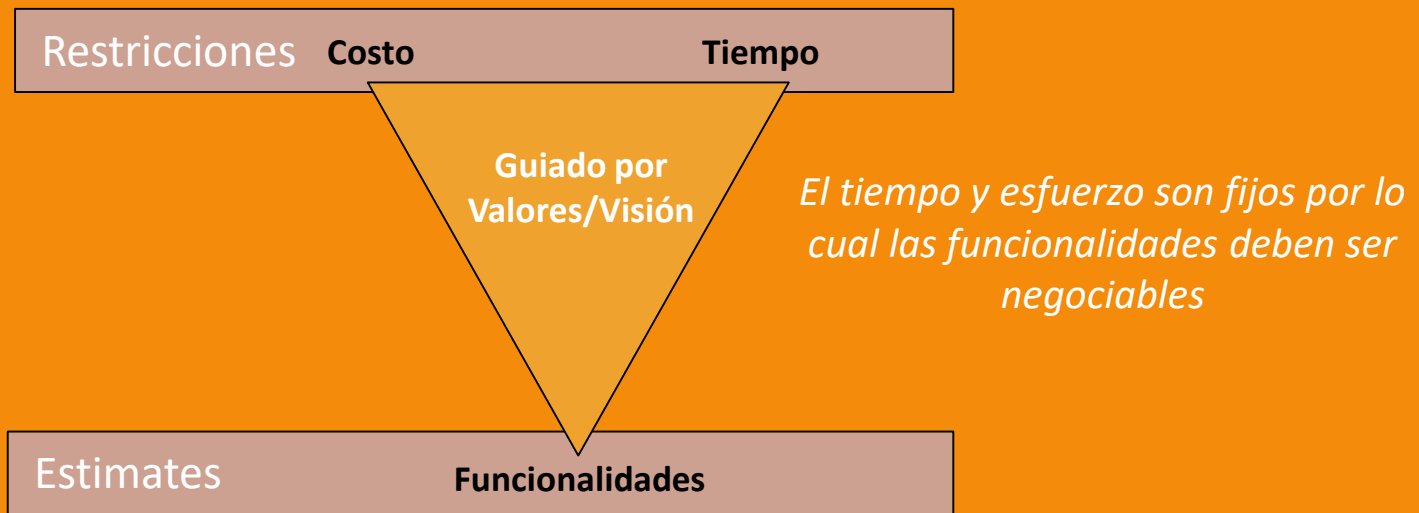
La **gestión de proyectos** es la disciplina del planeamiento, la organización, la motivación, y el control de los recursos con el propósito de alcanzar uno o varios objetivos.



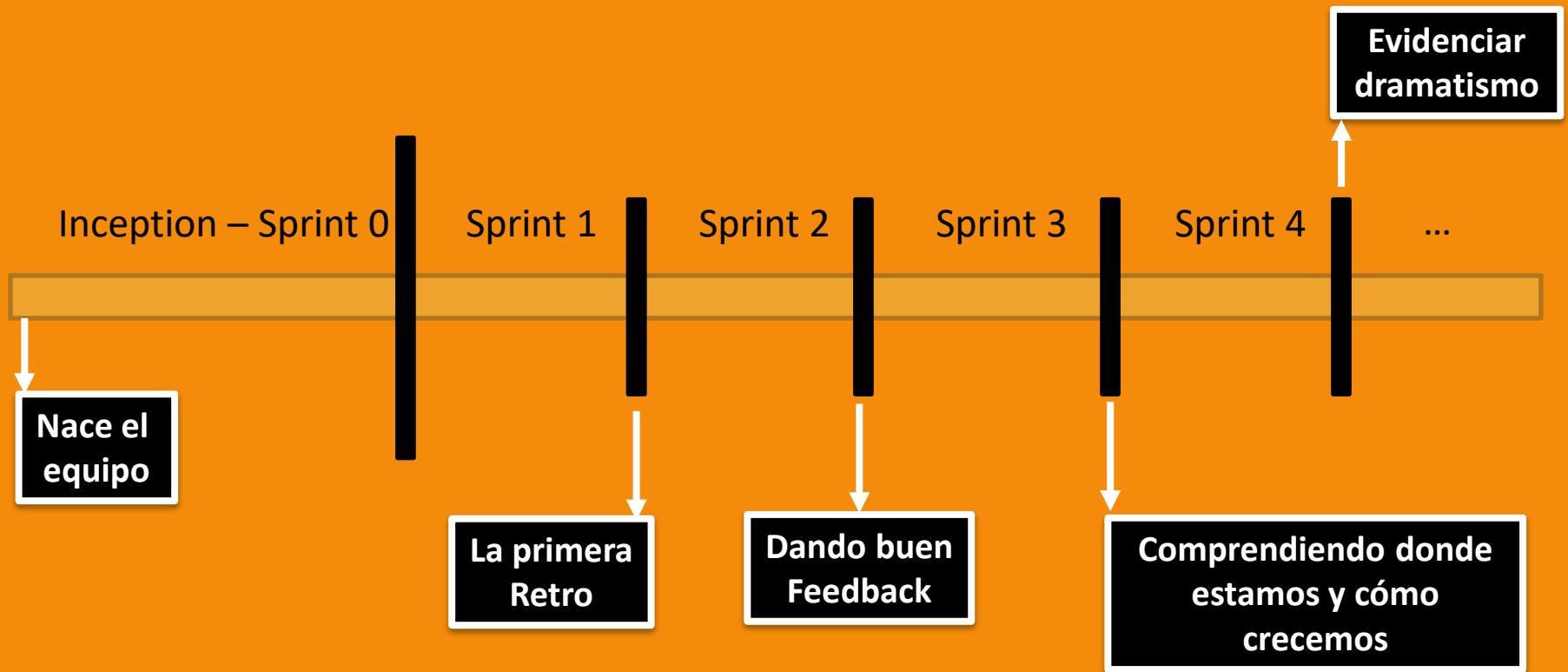
Hitos para comenzar el cambio

- ✓ Visualización de las asignaciones de las personas.
- ✓ Formación de personas en roles claves.
- ✓ Formación de equipos multidisciplinarios.
- ✓ División por negocios.
- ✓ Generar actividades de team building.
- ✓ 1er proyecto con Scrum

La **gestión ágil de proyectos**, se formula sobre el concepto de la adaptación, a partir de una visión, exploramos y adaptamos la solución para satisfacer los objetivos del producto.



ki Implementación Proyecto Scrum





Como convivimos con la Gestión tradicional y la Gestión ágil

THE CLOVER

2030 ENGINEERING STRATEGY

AN ENGINE TO SURF THE WAVES FOR
CHILE'S DEVELOPMENT



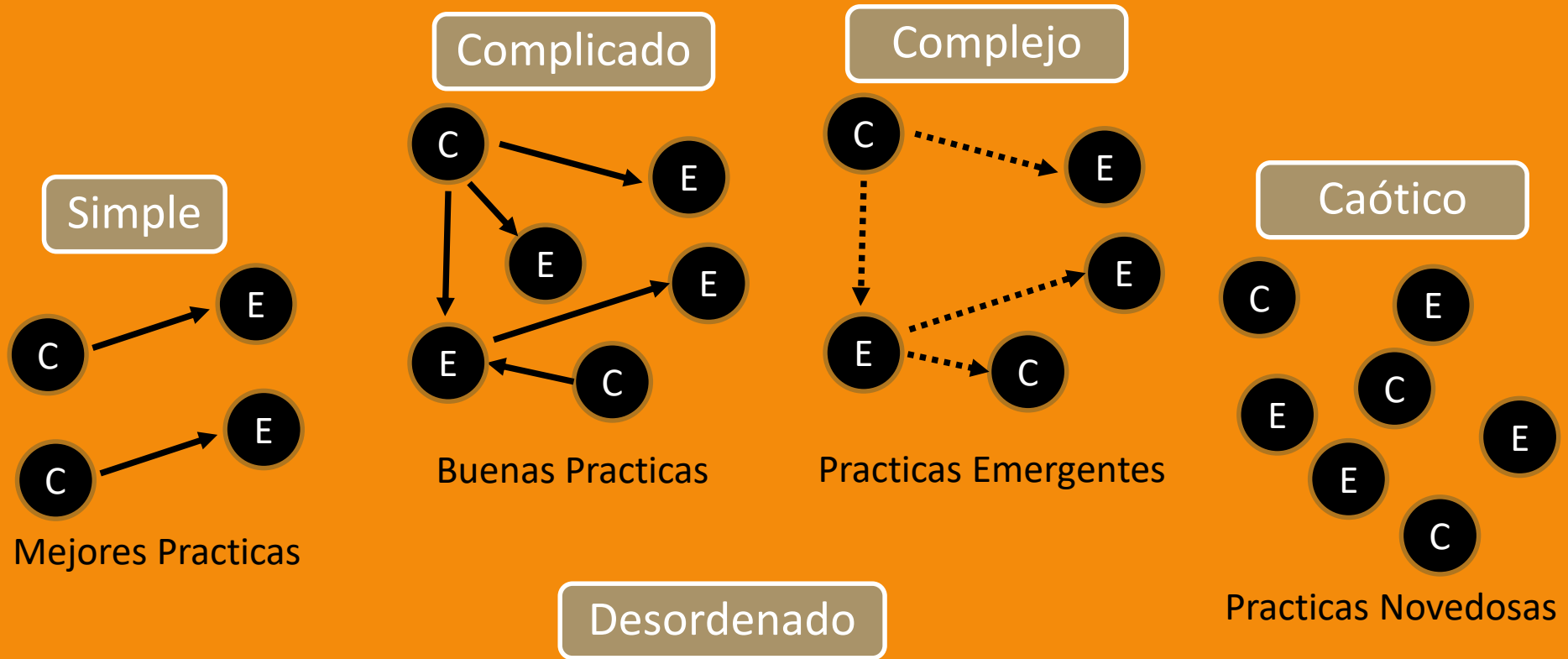
www.kiteknoology.com



CORFO

ki Como determinamos la gestión para un proyecto.

- Framework Cynefin, para entender la complejidad del contexto.



Como determinamos la gestión para un proyecto.

Las características de proyecto para decidir el estilo gestión más adecuado son:

- Principal prioridad de negocio.
- Estabilidad de los requisitos.
- Rigidez del producto.
- Costo de prototipar.
- Criticidad del sistema.
- Tamaño del sistema.

Como determinamos la gestión para un proyecto.

Las condiciones de la organización:

- Nivel Profesional
- Cultura organizacional
- Entorno de desarrollo.

THE CLOVER

2030 ENGINEERING STRATEGY

AN ENGINE TO SURF THE WAVES FOR
CHILE'S DEVELOPMENT



www.kiteknology.com



CORFO 

ki Problemáticas para gestión de proyectos

Son las personas las que hacen que las metodologías funcionen.

- ✓ Cultura del país.
- ✓ Gente capacitada.
- ✓ Retención de talentos.
- ✓ Desconfianza hacia la autogestión y autorganización
- ✓ Product Owner
- ✓ SM se convierte en director de proyecto



Gracias!

Marco Nuñez Quijanos
Líder Técnico de desarrollo de software
mnunez@kiteknology.com

THE CLOVER

2030 ENGINEERING STRATEGY

AN ENGINE TO SURF THE WAVES FOR
CHILE'S DEVELOPMENT



www.kiteknology.com



CORFO