Universidad de Concepción
Departamento de Ingeniería Informática y Ciencias de la Computación.
Ingeniería Civil Informática
Gestión Informática
Semestre 2024-1

# Proyecto Plan Informático.

Se debe seleccionar y gestionar el contacto con una empresa real, y elaborar un plan informático, siguiendo las directrices entregadas en clases.

## Contenidos del Informe

### Contexto de la Empresa.

- 1. Comprensión del Negocio
  - Misión
  - Visión
  - Objetivos Estratégicos
  - Stakeholders (clientes, proveedores, dueños, accionistas, comunidades, etc.)
  - Procesos de Negocios
  - Estrategia Informática de la Organización

## Planificación y Organización del proyecto

- 2. Definiciones y Acuerdos
  - Selección ámbito organizacional para desarrollo del proyecto (justificación)
  - Organización de Informantes claves
    - Nivel estratégico: representantes del ámbito organizacional seleccionado, responsables de dar acceso al equipo del proyecto a las personas e informantes claves de TI/SI y de los procesos de negocio del ámbito
    - Nivel Técnico: compuesto por personal de TI, responsable de la arquitectura TI, de los sistemas y de los servicios TI de la organización y/o del ámbito seleccionado.

### Diagnóstico

- 3. Comprensión de TI en el ámbito organizacional seleccionado
  - Arquitectura de Sistemas
  - Arquitectura Tecnológica
  - Descripción Necesidades de TI y de Sistemas actuales y futuras
- 4. Evaluación
  - Arquitectura de Sistemas
  - Arquitectura Tecnológica
  - Continuidad operacional y la seguridad informática

### **Propuestas**

- 6. Establecimiento Situación deseada
  - Arquitectura de SI
  - Arquitectura de TI
  - Otras propuestas
- 7. Definición de Proyectos y Calendarización
  - Descripción de Proyectos
  - Calendarización

#### **Anexos**

- 1. Mapa de Procesos de Negocios del área Seleccionada
- 2. Arquitecturas de Soluciones evaluadas
- 3. Criterios de Evaluación de arquitecturas
- 4. Criterios de Evaluación de Proyectos
- 5. Pauta Captura de Información
- 6. Pauta Captura de Necesidades
- 7 Matriz de Necesidades

## Inscripción de grupos

 Plazo máximo viernes 15 de marzo de 2024. Cada grupo deberá elegir un jefe de proyecto. El número de integrantes del grupo debe ser de máximo 3. La inscripción de los grupos debe incluir la empresa en estudio. Inscripciones en CANVAS.

# **Entregas**

- Informe 1: 3/5/2024: Comprende hasta el punto 2 del informe.
- Informe 2: 14/6/2024. Comprende todos los puntos.
- Los informes deberán ser entregados por CANVAS. La no entrega en las fechas indicadas es causal de NCR.

### **Presentaciones:**

- 17/6/2024 al 27/6/2024
- La exposición tendrá una duración máxima de 30 minutos, luego de lo cual se responderán preguntas por parte de la audiencia. En la charla participaran todos los integrantes del equipo de trabajo. La no presentación de algún integrante dará lugar a la calificación de 1 para la exposición de dicho equipo.
- Interrogación
  - Se realizarán preguntas al azar a cualquier integrante del grupo. La nota de la interrogación es común para todo el grupo y corresponderá a la menor evaluación obtenida por alguno de ellos.

# Evaluación

Informe 1: 15%Informe 2: 25%

• Presentación: 15%