**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

**FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA**

***Escuela Profesional Académica de Ingeniería de Software***

**SISTEMA DE PLANIFICACIÓN DE ESTUDIOS UNIVERSITARIOS - FOLLOW CLASS (FC)**

**PLAN DE PROYECTO - Documento de Especificación de Requisitos**

**GRUPO 6**

**DOCENTE:** Dra. Lenis Rossi Wong Portillo

**CURSO:** Gestión de la Configuración del Software

**COORDINADORA:** Romero Diaz, Bianca Elizabeth

**INTEGRANTES:**

Balandra Camacho, Ivan                                  20200248

Hernández Bianchi, Stefano Alessandro          20200309

Marcelo Salinas, Moises Enrique                     20200310

Ortiz Crisostomo, Edwin Jose                      14200224

Quispe Fajardo, Adrián Ismael                         20200281

Romero Diaz, Bianca Elizabeth                        20200312

Solis Flores, Aldair Jhostin                               20200293

**2022**

**ÍNDICE**

[**1.** **Introducción** 3](#_Toc104850977)

[1.1. Propósito 3](#_Toc104850979)

[1.2. Ámbito del sistema 3](#_Toc104850980)

[1.3. Objetivo 3](#_Toc104850981)

[1.4. Definiciones, Acrónimos y Abreviaturas 3](#_Toc104850982)

[1.5. Visión General del Documento 3](#_Toc104850983)

[**2. Análisis de Requerimientos del Software 3**](#_Toc104850984)

[2.1. Descripción General 3](#_Toc104850986)

[2.2. Funciones del Producto 3](#_Toc104850987)

[2.3. Características del Usuario 3](#_Toc104850988)

[2.4. Restricciones 3](#_Toc104850989)

[2.5. Suposiciones y Dependencias 3](#_Toc104850990)

[**3. Requisitos Específicos 3**](#_Toc104850991)

[3.1. Requisitos comunes de las interfaces 3](#_Toc104850993)

[3.1.1. Interfaces de Hardware 3](#_Toc104850994)

[3.1.2. Interfaces de Software 3](#_Toc104850995)

[3.2. Requisitos Funcionales 3](#_Toc104850996)

[3.3. Requisitos No Funcionales 3](#_Toc104850997)

**DOCUMENTACIÓN DE LA ESPECIFICACIÓN DE REQUISITOS**

# Introducción

# Este documento es la Especificación de Requisitos de Software (ERS) para el aplicativo Follow Class (FC). La estructuración del documento está basada en las normas dadas por el estándar IEEE práctica recomendada para Especificaciones de Requisitos Software IEEE 830.



## Propósito

El propósito de este documento es definir y presentar de forma ordenada los requisitos y especificaciones del software a construir: Una aplicación de escritorio de organización académica para estudiantes universitarios de la Facultad de Ingeniería de Sistemas e Informática (FISI).

## Ámbito del sistema

## Objetivo

## Definiciones, Acrónimos y Abreviaturas

## Visión General del Documento

# Análisis de Requerimientos del Software



## Descripción General

## Funciones del Producto

## Características del Usuario

## Restricciones

## Suposiciones y Dependencias

1. Los equipos en donde sea desplegada la aplicación deben de contar con un mínimo de recursos para el correcto funcionamiento.
2. Se asume que los requisitos descritos en este documento son estables una vez que sea aprobada su versión final.
3. Se asume que el sistema operativo es Windows 7 en adelante y que estará disponible en los equipos donde se instalará el sistema.

# Requisitos Específicos



## Requisitos comunes de las interfaces

## Interfaces de Hardware

## Interfaces de Software

## Requisitos Funcionales

## Requisitos No Funcionales