

Nombre del Caso de Uso: Sistema de Asistencia para los Profesores de la FCA		ID: CU_001	Nivel de Importancia: Alta
Actor Principal: Profesor		Tipo de Caso de Uso: Funcional	
Partes Interesadas:			
Usuario del Sistema: El profesor debe registrar su asistencia de manera precisa y actualizada en tiempo real, asi como tener acceso a un sistema facir de usar			
Administrador del Sistema: Garantiza una optima gestion del sistema de registro de asistencia y binda seguridad al sistema.			
Breve descripción:	Este caso de uso describe el proceso de registro y validacion de asistencia para un profesor y así quede constancia de su presencia en la institución.		
Desencadena:	El profesor inicia el proceso de registro de asistencia al ingresar al sitio con su clave de acceso y contraseña desde la pagina principal del sistema al llegar a la institucion		
Tipo:	Interacción del usuario con el sistema.		
Relaciones: Asociación: Inclusión: Extensión: Generalización:	Este caso de uso está relacionado con el caso de uso de Registro de Asistencia Atravez de Tarjetas NFC del Metro de la CDMX, que permite al administrador del sistema supervisar y gestionar las asistencias registradas.		
Flujo Normal de Eventos: 1. El profesor llega a la institución e Inicia sesión en el sistema de registro de asistencia. 2. El profesor selecciona la opcion "Registo de Asistencia con Tarjeta NFC" 3. El sistema activa la lectura NFC y espera a que se acerque una tarjeta valida 4. El sistema verifica la validez de la tarjeta y registra la fecha y hora de registro de asistencia del profesor. 5. El sistema muestra un mensaje el mensaje de Confirmacion "La Asitencia se Registro Correctamente"			
Subflujos:			
Flujos Alternativos/Excepciones: FA-1: Tarjeta Invalida: Si la tarjeta no es valida, es sistema muestra un mensaje de error y vuelve al paso 2 del flujo normal de eventos. EX_1 - Profesor no tiene cuenta: Si el profesor no tiene una cuenta en el sistema, el sistema le mostrará un mensaje para que cree una cuenta antes de poder registrar su asistencia. EX_2 - Problemas Técnicos: Si se producen problemas técnicos o el sistema no está disponible, el sistema mostrará un mensaje de error y el profesor deberá registrar su asistencia manualmente en un registro en papel.			