



**Students:** Altamirano Xavier, Andrade Danna, Ayuquina Danny.

**NRC:** 27819

**Date:** November 10, 2025

## Calendario de Trabajo – Early Childhood Education Management System

### Sprint 1 – CRUD y Autenticación (US-1 a US-4)

Fecha	Actividad	Requisitos / User Stories
Lun 17 nov	Diseño BD (usuarios, estudiantes, roles).	FR-1, FR-2 — US-1
Mar 18 nov	Implementación de registro (formularios + validación).	US-1
Mié 19 nov	Módulo de visualización (tablas y dashboard).	US-2
Jue 20 nov	Edición de datos (update).	US-3
Vie 21 nov	Eliminación lógica (estado inactivo).	US-4
Lun 24 nov	Implementación del login básico.	Requisito adicional del sprint

Mar 25 nov	Pruebas de CRUD + login.	Consolidación sprint
------------	--------------------------	----------------------

## **Sprint 2 – Asistencia (US-5 a US-8)**

Fecha	Actividad	Requisitos / User Stories
Mié 26 nov	Sistema check-in / check-out (captura automática).	FR-5 — US-5
Jue 27 nov	Detección de tardanzas + envío de alertas.	FR-6 — US-6
Vie 28 nov	Generación automática de reportes diarios.	FR-7 — US-7
Lun 1 dic	Resúmenes semanales/mensuales.	FR-8 — US-8
Mar 2 dic	Integración general módulo asistencia.	Consolidación sprint
Mié 3 dic	Pruebas + validación con flujo real.	Validación sprint

## **Sprint 3 – Actividades y Desempeño (US-9 a US-11)**

Fecha	Actividad	Requisitos / User Stories
Jue 4 dic	Creación del calendario interactivo (lunes-viernes).	FR-9 — US-9
Vie 5 dic	Sistema de registro de observaciones diarias.	FR-10 — US-10
Lun 8 dic	Generación automática de reportes de progreso.	FR-11 — US-11

Mar 9 dic	Integración del módulo completo.	Consolidación sprint
Mié 10 dic	Pruebas de flujo con actividades reales.	Validación sprint

## **Sprint 4 – Mensajería y Notificaciones (US-12 y US-13)**

Fecha	Actividad	Requisitos / User Stories
Jue 11 dic	Módulo de mensajería interna (inbox + envío).	FR-12 — US-12
Vie 12 dic	Centro de notificaciones (persistentes).	FR-13 — US-13
Lun 15 dic	Integración completa de comunicación.	Consolidación sprint
Mar 16 dic	Pruebas finales del sprint.	Validación sprint

## **Resumen de requisitos por sprint**

Sprint	US Incluidas	Requisitos cubiertos
1	US-1 a US-4	FR-1 a FR-4
2	US-5 a US-8	FR-5 a FR-8
3	US-9 a US-11	FR-9 a FR-11
4	US-12 y US-13	FR-12 a FR-13