

FORMATO N° 02

CONTROL DE AVANCE DE ACTIVIDADES DE LA PRÁCTICA PRE PROFESIONAL

<input type="checkbox"/> Pasantía <input checked="" type="checkbox"/> Práctica pre profesional no remunerada <input type="checkbox"/> Servicio a la comunidad	<input type="checkbox"/> Ayudante de Cátedra <input type="checkbox"/> Ayudante de Investigación
---	--

CARRERA: Ingeniería en Software

PERIODO ACADÉMICO: Abril 2025 – Agosto 2025

1. DATOS GENERALES:

DATOS DEL ESTUDIANTE

Nombre: Luis Fernando Cueva Flores

N° de Cédula: 1751486950

Teléfonos: 0997407941

ID: L00394342

E-Mail: lfcueva1@espe.edu.ec

2. ACTIVIDADES REALIZADAS:

FECHA	ACTIVIDADES REALIZADAS	NÚMERO DE HORAS	OBSERVACIONES
14/4/2025	Bienvenida e introducción a la Escuela, redacción de requisitos y elaboración del diagrama de casos de uso	6	N/A
15/4/2025	Diseñar la arquitectura de del sistema, Crear modelado de la base de datos y realizar la planificación	6	N/A
16/4/2025	Hacer correcciones en el diagrama de casos de uso, modelado de la base de datos para la generación correcta de la base de datos	6	N/A
21/4/2025	Realizar la maquetación del sistema y hacer consultas SQL	6	N/A
22/4/2025	Corrección del maquetado y base de datos del sistema de gestión de notas	6	N/A
23/4/2025	Documentación base de datos, maquetación, arquitectura del sistema y modificación en la planificación	6	N/A
24/4/2025	Gestionar el proyecto en jira y realizar una presentación de inducción	6	N/A
25/4/2025	Inducción al nuevo empleado y trabajar en jira	6	N/A
28/4/2025	Backend: Creación de archivos entities	6	N/A
29/4/2025	Backend: Creación de archivos DTO Creación de archivos Mapper Creación de archivos Repositories	6	N/A
30/4/2025	Backend: Creación de archivos services Creación de archivos controllers	6	N/A
1/5/2025	Backend: Implementación del multifactor	6	N/A
5/5/2025	Backend: Creación de la funcionalidad del login Creación de la funcionalidad de Encriptación de la contraseña	6	N/A

6/5/2025	Backend: Validaciones(contraseña hashada) Validaciones(contraseña segura)	6	N/A
7/5/2025	Backend: Creacion de funcionalidad para verificar el correo electronico	6	N/A
8/5/2025	Backend: Creacion del https autofirmado Creacion de funcionalidad para reestablecer la contraseña	4	N/A
12/5/2025	Backend: Documentacion backend	4	N/A
13/5/2025	Frontend: Interfaz principal administrador. Interfaz principal profesor. Interfaz principal estudiante. Interfaz para modificar usuario. Interfaz de registrar usuario	4	N/A
14/5/2025	Frontend: Interfaz actividadesEstudiante Interfaz calificacionesEstudiante Interfaz EstudiantePerfilProfesor Interfaz HerramientasProfesor Interfaz MisCursosProfesor Interfaz MisMateriasEstudiante Interfaz PerfilEstudiante Interfaz RecuperacionContraseña	4	N/A
15/5/2025	Frontend: Interfaz MisCursosProfesor Interfaz PerfilProfesor Interfaz PerfilEstudiante Interfaz EstudiantePerfilProfesor	4	N/A
16/5/2025	Frontend: CalificacionesParcialesEstudianteProfesor CalificacionesEstudiante CalificacionesIndividualesEstudianteProfesor AgregarActividad ListadoEstudiantesCalificarActividad CalificarActividadEstudianteProfesor HerramientasEstudianteAdministrador AsignarCursoAEstudiante	4	N/A
19/5/2025	Frontend: CursosDisponiblesParaEstudiante ListadoEstudiantesAdministrador ListadoProfesoresAdministrador	4	N/A
20/5/2025	Frontend: Modificar Usuario:Administrador Modificar Usuario:Profesor Modificar Usuario:Estudiante	4	N/A
21/5/2025	Frontend: Pagina Principal Administrador Pagina Principal Profesor Pagina Principal Estudiante	4	N/A
26/5/2025	Frontend: PromedioEstudiante PromedioMaterias	4	N/A
27/5/2025	Frontend: Agregar Materias	4	N/A
28/5/2025	Integracion backend-frontend: LoginPage RecuperacionContraseña, RestablecerContraseñaFormulario	4	N/A
2/6/2025	Integracion backend-frontend: PerfilEstudiante PerfilProfesor AgregarActividad RegistrarUsuario	4	N/A
3/6/2025	Integracion backend-frontend: Mis materiasEstudiante ModificarUsuario	4	N/A
4/6/2025	Integracion backend-frontend: ModificarAnioLectivo	4	N/A
5/6/2025	Integracion backend-frontend: ListadoCalificacionesPorMateriaAdministrador ListadoCalificacionesPromedioEstudiante	4	N/A



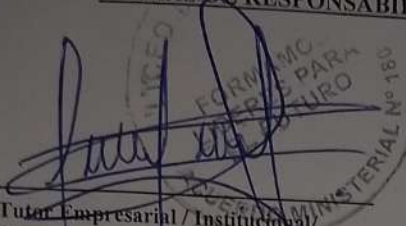
6/6/2025	Integración backend-frontend: ListadoEstudiantesCalificarActividad ListadoProfesoresAdministrador MisCursosProfesor	4	N/A
9/6/2025	Integración backend-frontend: CursoAdministrador Dashboard	4	N/A
10/6/2025	Integración backend-frontend: PromedioMateriaEstudiante	4	N/A
11/6/2025	Integración backend-frontend: EstudiantePromedio	4	N/A
12/6/2025	Integración backend-frontend: Actividades Estudiante AsignarCursoProfesor	4	N/A
13/6/2025	Integración backend-frontend: AsignarMateriasACurso Calificaciones Estudiante	4	N/A
16/6/2025	Integración backend-frontend: CalificacionesEstudianteMateriaAdministrador CalificacionesEstudianteProfesor	4	N/A
17/6/2025	Integración backend-frontend: CalificarActividadProfesor CursoAdministrador	4	N/A
18/6/2025	Integración backend-frontend: CursosDisponiblesParaEstudiante EscogerMateriaCalificar	4	N/A
19/6/2025	Integración backend-frontend: HerramientasEstudianteAdministrador HerramientasProfesor	4	N/A
20/6/2025	Integración backend-frontend: HerramientasProfesorAdministrador ListadoMateriasAdministrador	4	N/A
23/6/2025	Integración backend-frontend: ListadoMateriasEstudianteAdministrador ListaNotaComportamientoProfesor	4	N/A
24/6/2025	Integración backend-frontend: ModificarUsuarioFormulario RecuperacionContraseña	4	N/A
25/6/2025	Integración backend-frontend: AsignarCursoAEstudiante	4	N/A
26/6/2025	Integración backend-frontend: ListadoEstudiantesAdministrador	4	N/A
27/6/2025	Integración backend-frontend: Funcionalidad para subir archivos pdf	4	N/A
30/06/2025	Pruebas y validaciones: Pruebas unitarias por requisito	4	N/A
01/07/2025	Pruebas y validaciones: Probar y validar que el sistema no tenga fallas	4	N/A
02/07/2025	Dockerización	4	N/A
03/07/2025	Desplegar el sistema	4	N/A
04/07/2025	Documentación Técnica sobre como instalar el sistema Elaboración del Manual de Usuario	4	N/A
TOTAL DE HORAS DE PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES:		240	

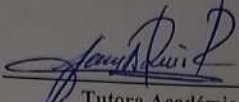
3. RECOMENDACIONES:

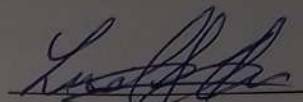
A la institución educativa, se sugiere mantener una política de actualización tecnológica continua y capacitar periódicamente a su personal en el uso de herramientas digitales para garantizar el aprovechamiento óptimo del sistema implementado.



4. FIRMAS DE RESPONSABILIDAD¹:


Tutor Empresarial / Institucional/
Representante de la Comunidad
Nombres y apellidos: Dalton Jesus
Arevalo Basantes
CC: 1724591902


Tutora Académica
Nombres y apellidos: Jenny
Alexandra Ruiz Robalino
CC: 1802102101


Estudiante
Nombres y apellidos: Luis Fernando
Cueva Flores
CC: 1751486950

¹ De preferencia, consigne firma y sello del Tutor Empresarial para que el formato tenga validez. Si es una ayudantía de cátedra o de investigación no aplica la firma del Tutor Empresarial /Institucional/ Comunidad.