

PROJECT STAFFING PLAN

Project Name:	Sistema de Encuestas en Odoo 14.	Project Description:	El proyecto tiene como objetivo desarrollar e implementar un sistema de encuestas en Odoo 14 para la cafetería universitaria. Los usuarios autenticados podrán responder encuestas para brindar retroalimentación, y el administrador tendrá la capacidad de crear y gestionar encuestas, así como visualizar los resultados.
Startig Date:	01 de Septiembre 2024		

Activity	Role	Project Responsibility	Skills Required	Number of Staff	Start Date	Duration Expected
Fase 1: Iniciación						
Identificación de necesidades del sistema	Analista de Negocios	Identificar los requisitos funcionales y no funcionales del sistema.	Análisis de sistemas, documentación de requisitos	1	1/09/2024	1 semana
Selección del equipo de trabajo	Project Manager	Definir los roles y asignar el equipo de trabajo necesario.	Gestión de proyectos, planificación de recursos	1	8/09/2024	1 semana
Configuración del entorno en Odoo 14	Administrador de sistemas	Preparar y configurar el entorno de desarrollo en Odoo 14.	Administración de servidores, configuración de Odoo	1	15/09/2024	1 semana
Fase 2: Planificación						
Definir el flujo de trabajo y características de las encuestas	Analista de Negocios	Establecer los detalles del flujo de trabajo y las funcionalidades del sistema de encuestas.	Gestión de requisitos, diagramación de flujo	1	22/09/2024	1 semana
Crear el esquema de autenticación (matrícula)	Desarrollador Odoo	Implementar la lógica de autenticación para los usuarios basándose en su matrícula escolar.	Programación en Python, Odoo, PostgreSQL	1	29/09/2024	1 semana
Planificación del módulo personalizado de encuestas	Desarrollador Odoo	Definir las especificaciones técnicas para la personalización del módulo de encuestas.	Desarrollo de módulos en Odoo, diseño de base de datos	1	5/10/2024	1 semana

Fase 3: Desarrollo						
Personalización del módulo de encuestas en Odoo 14	Desarrollador Odoo	Configurar y personalizar el módulo de encuestas de Odoo 14 según los requisitos definidos.	Programación en Python, configuración Odoo, PostgreSQL	1	12/10/2024	3 semanas
Creación de encuestas predeterminadas (servicio, personal,	Desarrollador Odoo	Crear encuestas predefinidas que cubran los diferentes aspectos solicitados.	Programación, Odoo, UX	1	12/10/2024	3 semanas
Implementación de autenticación de usuarios	Desarrollador Odoo	Integrar la autenticación de usuarios en el sistema mediante la identificación escolar.	Programación, Odoo, autenticación	1	12/10/2024	3 semanas
Fase 4: Pruebas						
Pruebas funcionales del sistema de encuestas	Analista QA	Verificar la funcionalidad de las encuestas, autenticación y flujos.	Pruebas automatizadas, Odoo	1	2/11/2024	2 semanas
Pruebas de conectividad en red Wi-Fi universitaria	Administrador de sistemas	Asegurar la correcta conectividad y acceso del sistema en la red Wi-Fi de la universidad.	Administración de redes, conectividad, seguridad	1	2/11/2024	2 semanas
Corrección de errores y ajustes finales	Desarrollador Odoo	Resolver errores encontrados durante las pruebas y realizar ajustes finales.	Depuración de código, resolución de problemas en Odoo	1	16/11/2024	1 semana
Fase 5: Implementación						
Implementación en entorno de producción	Administrador de sistemas	Desplegar el sistema en el entorno de producción y asegurar su correcto funcionamiento.	Administración de servidores, configuración en Odoo	1	1/12/2024	1 semana
Capacitación del administrador de la cafetería	Especialista en Capacitación	Formar al personal de la cafetería para que utilicen el sistema de encuestas correctamente.	Capacitación en software, habilidades de comunicación	1	8/12/2024	1 semana
Monitoreo inicial del sistema	Administrador de sistemas	Supervisar el uso inicial del sistema por los estudiantes y realizar ajustes si es necesario.	Monitoreo de sistemas, feedback de usuarios	1	15/12/2024	1 semana

Staffing Requirements Summary

- Total Staff Required: **1 persona**
- Duración total estimada: **16 semanas**