# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO "FACULTAD DE INGENIERÍA ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA"



# Virtual Platform for LECHE GLORIA Employees (Announcements, Payments, Summons, Training)Learners:

Luz Bella Valenzuela Narvaez Wladimir Aldo Carlosviza Amanqui Ilma Magda Mamani Mamani Nelyda Ayde Condori Condori

> Teacher: TORRES CRUZ FRED Course: SOFTWARE ENGINEERING

> > Semester: VII  $PUNO ext{-}PERU$ 2024

# IN ENGLISH

## Must:

- 65. Integrate a billing and payment system.
- 74. Implement an autosave function for works in progress.
- 96. Offer detailed privacy settings for users.
- 97. Implement a notification system for important events.

#### Should:

- 50. Offer online training for advanced use of the system.
- 54. Implement security filters to avoid inappropriate content.
- 71. Enable users to set goals and objectives within the application.
- 75. Add customization options for notifications.
- 76. Develop an e-learning platform associated with the application.
- 77. Allow data import from other popular applications.
- 79. Add an activity log for users to review.
- 81. Implement a ticketing system for technical support.
- 84. Add a section for guides and tutorials in video format.
- 86. Develop integrations with ERP or CRM systems.
- 91. Add a module for booking and resource planning.

# Could:

- 53. Add a dynamic zoom feature for images and documents.
- 55. Allow users to make reservations through the application.
- 67. Incorporate interactive visual effects for statistics.
- 80. Develop a function to pause and resume activities within the application.
- 82. Offer a gallery of customizable templates.
- 88. Implement a secure data deletion feature.
- 95. Develop a tool for comparing statistics or historical data.
- 99. Develop a technical issue reporting function within the application.

• 100. Implement a friend recommendation or professional connections system.

### Won't:

- 51. Implement parental controls in the application.
- 56. Provide the option to change text size to improve accessibility.
- 57. Add a bookmarks feature within documents.
- 58. Implement a news section related to the user sector.
- 59. Develop an expense tracking module.
- 60. Add a personalized recommendation system.
- 61. The application must support offline use with limited functionality.
- 62. Implement a points and rewards system to promote loyalty.
- 63. Add the option of multiple user profiles in a single account.
- 64. Develop a module for appointment management.
- 65. Integrate a billing and collections system.
- 66. Allow users to archive conversations and data.
- 69. Develop a sentiment analysis tool for user feedback.
- 68. Implement gesture controls for navigation.
- 70. Offer integration with wearable devices.
- 72. Add an advanced search filter by date, content type, etc.
- 73. Develop a location-based alert system.
- 77. Allow data import from other popular applications.
- 78. Implement a commenting and rating system for products or services.
- 80. Develop a feature to pause and resume activities within the application.
- 83. Allow management of multiple financial accounts within the applica-
- i. Implement a power-saving mode for mobile devices.
- 87. Add a function for creating and broadcasting events among users.
- 89. Offer a desktop widget for quick access.

- a. Allow user customization of the application layout.
- 92. Develop a feature for automatic audio to text transcription.
- 93. Implement an online store to purchase related products.
- 94. Add augmented reality features for product visualization.
- 98. Add support for multiple currencies in financial transactions.

# EN ESPAÑOL

## Debe:

- 65. Integrar un sistema de facturación y pago.
- 74. Implementar una función de guardado automático para trabajos en progreso.
- 96. Ofrecer ajustes de privacidad detallados para los usuarios.
- 97. Implementar un sistema de notificación para eventos importantes.

#### Debería:

- 50. Ofrecer capacitación en línea para el uso avanzado del sistema.
- 54. Implementar filtros de seguridad para evitar contenido inapropiado.
- 71. Permitir a los usuarios establecer metas y objetivos dentro de la aplicación.
- 75. Agregar opciones de personalización para las notificaciones.
- 76. Desarrollar una plataforma de aprendizaje en línea asociada con la aplicación.
- 79. Agregar un registro de actividad para que los usuarios lo revisen.
- 81. Implementar un sistema de tickets para soporte técnico.
- 84. Agregar una sección de guías y tutoriales en formato de video.
- 86. Desarrollar integraciones con sistemas ERP o CRM.
- 91. Agregar un módulo para la reserva y planificación de recursos.

#### Podría:

- 53. Agregar una función de zoom dinámico para imágenes y documentos.
- 67. Incorporar efectos visuales interactivos para estadísticas.
- 88. Implementar una función de eliminación segura de datos.
- 95. Desarrollar una herramienta para comparar estadísticas o datos históricos.

- 99. Desarrollar una función de informe de problemas técnicos dentro de la aplicación.
- 100. Implementar un sistema de recomendación de amigos o conexiones profesionales.

#### No debería:

- 51. Implementar controles parentales en la aplicación.
- 55. Permitir a los usuarios hacer reservas a través de la aplicación.
- 56. Proporcionar la opción de cambiar el tamaño del texto para mejorar la accesibilidad.
- 57. Agregar una función de marcadores dentro de documentos.
- 58. Implementar una sección de noticias relacionadas con el sector del usuario.
- 59. Desarrollar un módulo de seguimiento de gastos.
- 60. Agregar un sistema de recomendación personalizado.
- 61. La aplicación debe admitir el uso sin conexión con funcionalidad limitada.
- 62. Implementar un sistema de puntos y recompensas para fomentar la lealtad.
- 63. Agregar la opción de múltiples perfiles de usuario en una sola cuenta.
- 64. Desarrollar un módulo para la gestión de citas.
- 65. Integrar un sistema de facturación y cobros.
- 66. Permitir a los usuarios archivar conversaciones y datos.
- 69. Desarrollar una herramienta de análisis de sentimientos para comentarios de usuarios.
- 68. Implementar controles de gestos para navegación.
- 70. Ofrecer integración con dispositivos portátiles.
- 72. Agregar un filtro de búsqueda avanzado por fecha, tipo de contenido, etc.
- 73. Desarrollar un sistema de alertas basado en la ubicación.
- 77. Permitir la importación de datos desde otras aplicaciones populares.
- 78. Implementar un sistema de comentarios y calificaciones para productos o servicios.

- 80. Desarrollar una función para pausar y reanudar actividades dentro de la aplicación.
- 82. Ofrecer una galería de plantillas personalizables.
- 83. Permitir la gestión de múltiples cuentas financieras dentro de la aplicación.
- i. Implementar un modo de ahorro de energía para dispositivos