
Manual de Usuario

PROYECTO

Instituto Tecnológico de Monterrey

Oracle Cloud

INTEGRANTES

Bella Elisabet Perales Meléndez y Alcocer - A00833423

Mariel Gisela Pérez Ferrusquía - A00832811

Daniela Nuño Martínez - A01177702

Andrés Fernando Garza García - A01138704

Marcelo García Pablos Vélez - A00815371

28/4/2024

Monterrey, Nuevo León

MANUAL DE USUARIO

ÍNDICE

CONTENIDO

Índice	2
1. Introducción	3
2. Créditos	3
3. Desarrollador	3
4. Manager	12
5. Referencias	

1. INTRODUCCIÓN

El proyecto de “Oracle Java Bot” busca automatizar las tareas del desarrollador y brindar visibilidad al manager del equipo. Su principal objetivo es mejorar la productividad y la visibilidad de las actividades disponibles dentro del equipo de desarrollo de software de Oracle, siguiendo los principios de DevOps. Un desarrollador podrá visualizar, crear y eliminar tareas, mientras que un manager podrá visualizar las actividades disponibles de cada desarrollador. Un manager tendrá en su cuidado un grupo de desarrolladores, que a su vez, estarán asignados a un proyecto en específico para la realización de las tareas. Además, se espera proporcionar un medio de comunicación eficiente entre los miembros del equipo y su manager utilizando la plataforma de comunicación Telegram.

A continuación se presenta el manual de usuario del proyecto previamente descrito. Con esta publicación tenemos como propósito guiar y brindar apoyo a cualquier usuario que desee implementar la solución de forma ordenada y concisa. El principal público al que la solución va enfocada es al equipo de desarrolladores y managers dentro de la compañía de Oracle, sin embargo su uso es escalable a diferentes departamentos dentro de la misma. Para el uso del Bot se requiere una cuenta de Oracle Cloud, una cuenta de Telegram y conexión a internet.

2. CRÉDITOS

- Bella Elisabet Perales Meléndez y Alcocer - A00833423
- Mariel Gisela Pérez Ferrusquía - A00832811
- Daniela Nuño Martínez - A01177702
- Andrés Fernando Garza García - A01138704
- Marcelo García Pablos Vélez - A00815371

3. DESARROLLADOR

A continuación, se presenta la forma en la que el proyecto se ejecuta utilizando la aplicación de Telegram.

1. Botón “Agregar Tarea”:
 - a. Abrir la aplicación de Telegram.
 - b. Escribir el comando de /iniciar.



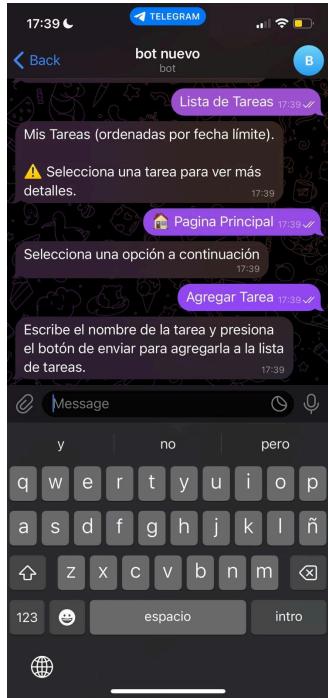
- c. Ingresar tu número de asociado.
- d. Seleccionar o escribir el comando /mainscreen.



- e. Seleccionar la opción de “Agregar Tarea” o escribir el comando /additem.



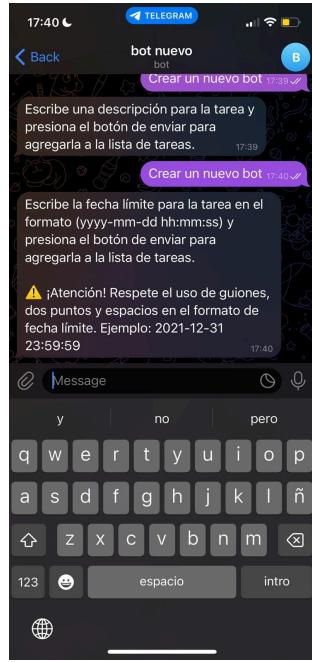
- f. Escribir el nombre de la tarea.



g. Escribir la descripción de la tarea.



h. Escribir la fecha límite de la tarea.



i. Escribir el tipo de la tarea.



2. Botón “Lista de Tareas”.

- a. Abrir la aplicación de Telegram.
- b. Escribir el comando de /iniciar.



- c. Ingresar tu número de asociado.
- d. Seleccionar o escribir el comando /mainscreen.



- e. Seleccionar la opción de “Lista de Tareas” o escribir el comando /todolist..



f. Se verán desplegadas las tareas.



g. Para marcarla como lista, selecciona la opción de COMPLETAR.



- h. Para eliminarla, selecciona la opción de ELIMINAR.



- i. Para reactivar la tarea, selecciona la opción de REACTIVAR.



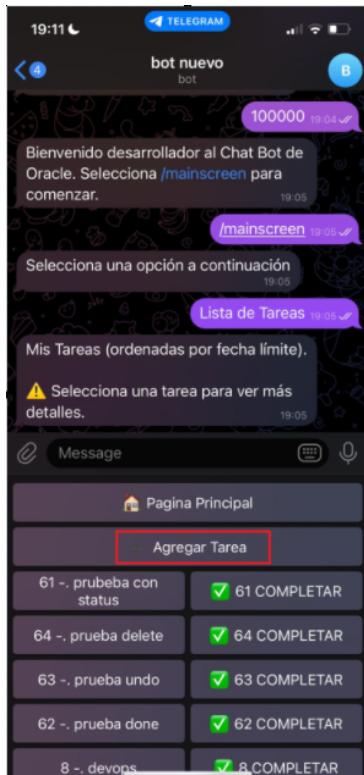
- j. Para regresar a la página principal selecciona PÁGINA PRINCIPAL o escribe el comando /mainscreen.



- k. Para ver información de la tarea, presiona cualquiera.

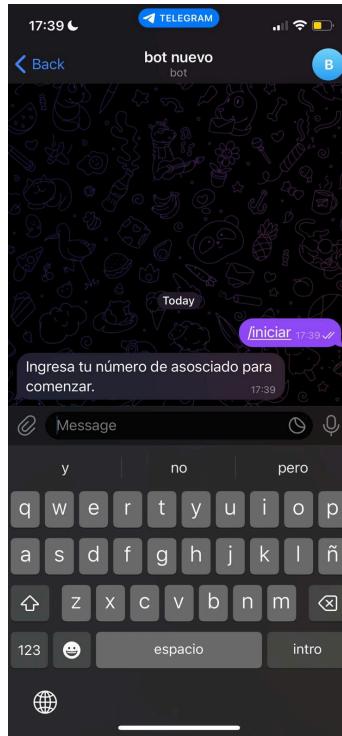


1. Para agregar una tarea selecciona el botón AGREGAR TAREA o escribe el comando /additem.



4. MANAGER

1. Botón “Información del Proyecto”:
 - a. Abrir la aplicación de Telegram.
 - b. Escribir el comando de /iniciar.



- c. Ingrés tu número de asociado.
- d. Seleccionar o escribir el comando /mainscreen.



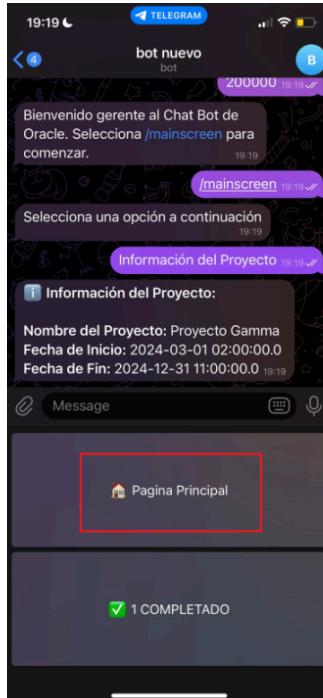
- e. Seleccionar el botón “Información del Proyecto”



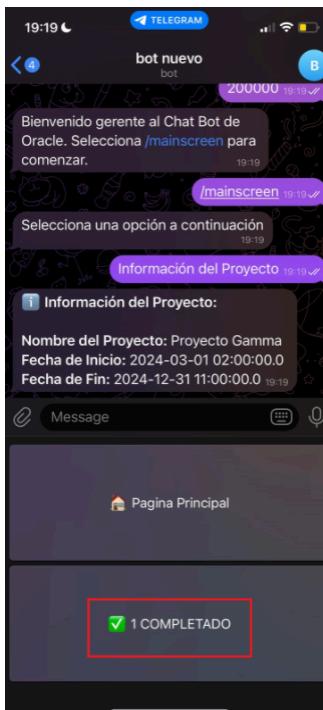
- f. Se desplegará la información del proyecto asignado al manager.



- g. Para regresar a la página principal selecciona PÁGINA PRINCIPAL o escribe el comando /mainscreen.



- h. Para marcar un proyecto como completo seleccionar COMPLETADO (se marcarán todas las tareas asociadas a este proyecto como completadas).

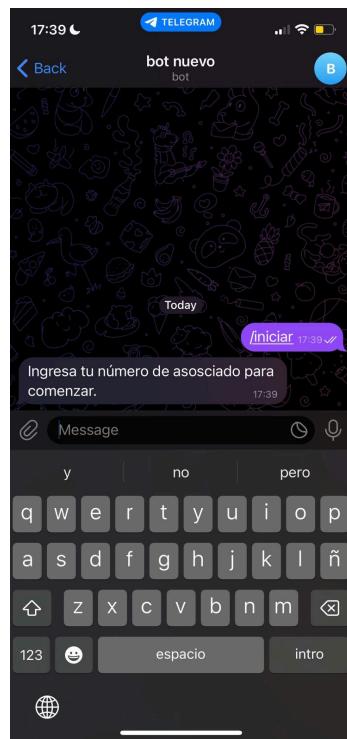


- i. Para reactivar un proyecto, seleccionar REACTIVAR PROYECTO (se marcaran todas las tareas asociadas al proyecto como activas).



2. Botón “Lista de Empleados”:

- Abrir la aplicación de Telegram.
- Escribir el comando de /iniciar.



- Ingresar tu número de asociado.
- Seleccionar o escribir el comando /mainscreen.



- e. Seleccionar el botón “Lista de Empleados”.
- f. Seleccionar el botón LISTA DE EMPLEADOS o escribe el comando /allemployees.



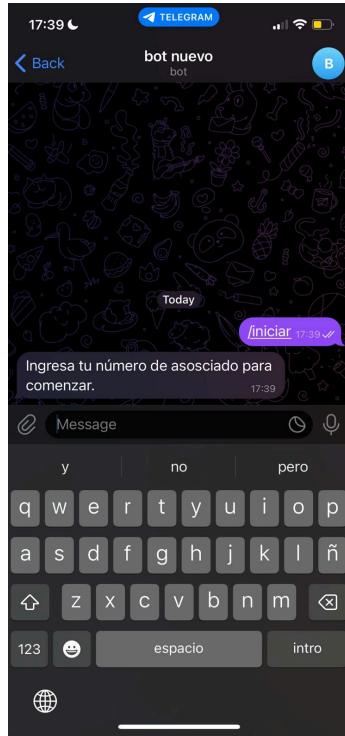
- g. Para regresar a la página principal selecciona PÁGINA PRINCIPAL o escribe el comando /mainscreen.



- h. Para ver mas informacion del empleado, selecciona cualquiera.



3. Botón “Tareas Equipo de Desarrollo”:
- Abrir la aplicación de Telegram.
 - Escribir el comando de /iniciar.



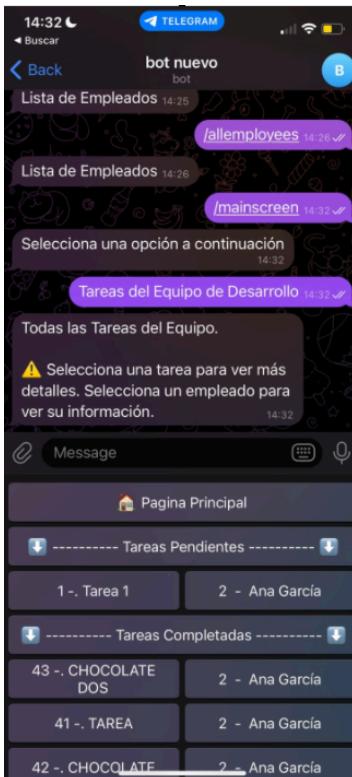
- c. Ingresar tu número de asociado.
- d. Seleccionar o escribir el comando /mainscreen.



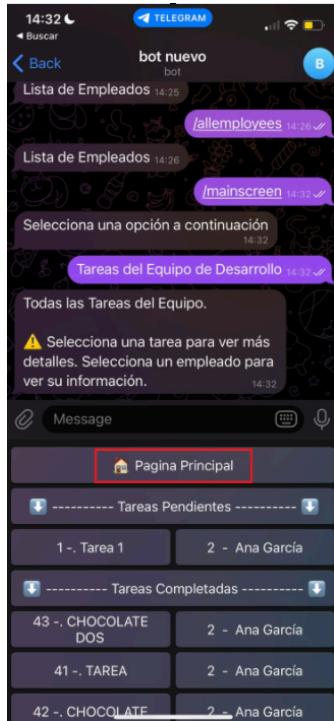
- e. Seleccionar el botón “Tareas del Equipo de Desarrollo” (esto puede tardar unos segundos).



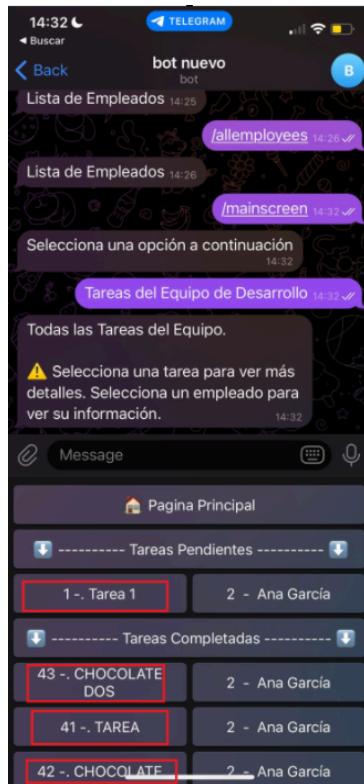
- f. Se desplegaran todas las tareas pendientes y completadas del equipo de desarrollo, incluyendo la persona asignada a dicha tarea.



- g. Para regresar a la página principal selecciona PÁGINA PRINCIPAL o escribe el comando /mainscreen.



- h. Para ver información de la tarea, presiona cualquiera.



- i. Para ver más información del empleado, selecciona cualquiera.



5. REFERENCIAS

- Telegram (2024) Telegram APIs. Recuperado de: <https://core.telegram.org/>
- Quiroz A. (2022) Telegram: ¿Qué es, para qué sirve y cómo funciona? Recuperado de: <https://www.b2chat.io/blog/redes-sociales/telegram-que-es-para-que-sirve-como-funciona/>