







ESTRUCTURA CASE - BPM HACKATON

Empresa

La génesis de Rocketbot se remonta a tiempos previos al año 2018, cuando David Cuello y Rafael Fuentes se reunieron para llevar a cabo proyectos, encargados por Google, de robotización para bancos y aseguradoras. Los robots que en ese momento se construyeron estaban desarrollados 100% con código, esto generaba que cada robot programado tenían la lógica de cada programador, ante esa situación este equipo de dos comenzó la misión de mejorar el soporte y estabilidad para así conseguir estructurar una herramienta más robusta y precisa, lo que llevó a estandarizar a través de códigos empaquetados; que hoy Rocketbot llama módulos o conectores.

Rocketbot fue planteado como una de las herramientas más abiertas y democráticas en comparación con los actuales sistemas vigentes hasta ese entonces (y aún en la actualidad), en el rubro de automatización de procesos.

En ese momento y actualmente los programadores pueden acceder a potentes herramientas gratuitas para la creación y activación de bots, dando la posibilidad de probar y desarrollar tecnologías que pudiesen hacer más eficiente los procesos de las empresas en pos a la transformación digital y no solo a nivel de la directiva, sino también las personas pudieran automatizar y liberarse de los trabajos repetitivos para dedicarse a labores más complejas.









Proceso de negocio

Construir un Robot en Rocketbot que procese la información del excel adjunto, con la siguiente regla:

- Si el estado del proceso (Columna J) es Regularizado, subir la información al formulario Formulario Auditoria (https://roc.myrb.io/s1/forms/M6I8P2PDOZFDBYYG) con la información correspondiente.
- Si el estado del proceso es Atrasado, enviar un mail al responsable. El mail debe indicar el proceso, el estado, la observación y la fecha de compromiso.
- Los estados Pendientes, deben ser ignorados.

El robot debe cumplir con <u>buenas</u> <u>prácticas</u> (<u>https://docs.rocketbot.co/?p=1690</u>) y usar al menos dos sub robots. Para el trabajo de excel, puedes usar los comandos de xlsx en Archivos o Excel en integración con aplicaciones.