## Retroalimentación Primer Avance

miércoles, 24 de abril de 2024 3:24 p.m.

## **Generales:**

- KPIs desglosado por máquina, según donde vayamos a intervenir
- Análisis económico considerando toda la info como fabricante de cerámica, como quienes realizamos el proyecto, como los consultores, etc. De acá es importante considerar Utilidades internas del proyecto, ADEMAS de salarios
- Plus integrar Power BI con Tecnomatix
- Colores neutros y sencillos
- Slides Con metodo 4x6 (4 ideas con hasta 6 palabras)
- Palletizing PowePack

## **Especficias:**

- Tener en cuenta empleados a nivel superior de planta, si se tendrán en cuenta en la nómina.
- 66 personas a 9... Como se justifica?
  - Capacitacion?
  - Expansión de mercado?
  - Otros...?
- Pilas con correlación automatización desempleo
- Página referencias a imágenes usadas
  - o Tomado de... Tomado de...
  - o Carrusel de módulos, corregirlo, quitarlo, idk
- Mejoramiento a etapas en el VSM
- Mostrar más avances en las demás etapas del proyectos
- Página y presentación con buena diagranación y módulos
- VSM, indicadores muy completos
- Nivel producto:
  - o Inquietud, Tamaños de baldosas son iguales todos... Cambiarlos?
  - o Decidimos nosotros
- Layout presentado debería ser mucho más profesional con planos mucho más elaborados
- Mejor manejo del tiempo en la presentación
- Arquitectura 4.0: Buen manejo de la arquitectura
- NX Siemens : Modelado de maquinaria Reunión con Ubaldo para hablar del tema
- Pedro:
  - Somos 7, hicimos lo mínimo para ser 7... Hicimos lo mínimo para 7, pero lo hicimos muy bien
  - o Pilas con trabajar parejo todo el desarrollo del proyecto
  - O Hoja de ruta de Celdas robóticas?
  - Incluiir dimensiones en los planos del layout de celdas robóticas
    - Layout como ayuda gráfica
    - Falta el plano de layout de celda robótica
  - o Pirámide de automatización Pilas con PACs, Sensores, nivel de planta hay que detallarlo mucho más
- Pilas con mencionar todo lo relevante a Sensórica, listado de actuadores
  - o Mirar documento: Workcell Ejemplo de celda de trabajo
- Pilas Separar seguridad de planta con seguridad de automatización
- Cómo se van a hacer las conexiones entre sensores, actuadores, y robótica?
- Actividades de compras:
  - o Poder tener desglosado sensórica, bandas, etc...
- Pilas con control de celda vs control de planta
- Felicitaciones al nivel de Commits al git, donde se observa que todos hemos aportado directamente
  - o Pilas a unificar commits más a nivel de cada uno. Trabajar localmente en Git?