

INFORME DE TRABAJO ESCRITO MÉTODOS DE TRABAJO – IP06 POR: JUAN CARLOS VERGARA SCHMALBACH

LISTADO DE EMPRESAS:

- ❖ FRUTIRICO S.A.
- ❖ TALLER PINTO Y CIA. Ltda.
- ❖ INDUSTRIAS ALIMENTICIAS ALAMO
- ❖ FERRETERÍA IGNACIO SIERRA Y SUCESORES Ltda.
- ❖ EMPRESA RICODELI Ltda.
- ❖ HARINA TRES CASTILLOS
- ❖ MADERAS ROMANO
- ❖ INDUSTRIAS NUEVO MILENIO S.A.

EMPRESA: FRUTIRICO S.A.

INTEGRANTES:

- SANDRA RODRÍGUEZ
- KARINA OROZCO
- JEISON ORTEGA
- JORGE VALDES

OBSERVACIONES TRABAJO ESCRITO:

- La redacción debe hacerse en tercera persona

*“pero son principalmente los refrescos el producto que más **nos llama** la atención”*

- Mejorar descripción de operaciones, por ejemplo, cambiar “Se filtra...” por “Filtrado del...” o “Filtrar ...”
- Mejorar calidad de los diagramas: mala terminación de los conectores, marco del encabezado no concuerda con el diagrama, entre otros errores.

						lts)
Mide el PH del agua						
Adapta el nivel de cloro						
Trans. Agua a tanque # 2					7.12	Por tubería (200 lts.)
Agregan y mezclan los ingredientes						Manualmente
Se prueba el jugo						
Se entuban las bolsas						
Se transporta a un tanque elevado # 3					1.15	Por medio de una motobomba sumergible

- No parecen los tiempos en el diagrama hombre máquina
- No coinciden las distancias del diagrama de recorrido con las distancias del diagrama de flujo del proceso
- Hacen buen uso de la referencia de pie de página
- No existen mejoras propuesta ni recomendaciones sobre los métodos de trabajo, siendo el punto más importante del trabajo.
- NO CUMPLE CON LOS OBJETIVOS DEL TRABAJO

NOTA TRABAJO FINAL (50%): 3.8

EMPRESA: TALLER PINTO Y CIA. Ltda.

INTEGRANTES:

- GUILLERMO AGUIRRE PERALTA
- KAREN CHAMARRO SALAS
- LAURA MENDOZA BARRIOS
- JORGE TRESPALACIOS ALIES

OBSERVACIONES TRABAJO ESCRITO:

- La portada no incluye el nombre de la empresa.
- Tabla de contenido mal elaborada (no era necesario).
- El informe escrito no incluye ningún diagrama, siendo necesarios ya que son dos productos: trabajo escrito y la sustentación, los cuales son evaluados independientemente. Consultar el manual que se entregó al comienzo del semestre.
- No se hace ninguna referencia de la bibliografía que aparece al final.
- Descripción **INCOMPLETA** del proceso. Los diagramas que aparecen en el archivo de MS PowerPoint presenta elementos que no están descritos.
- NO CUMPLE CON LOS OBJETIVOS DEL TRABAJO

NOTA TRABAJO FINAL (50%): 2.5

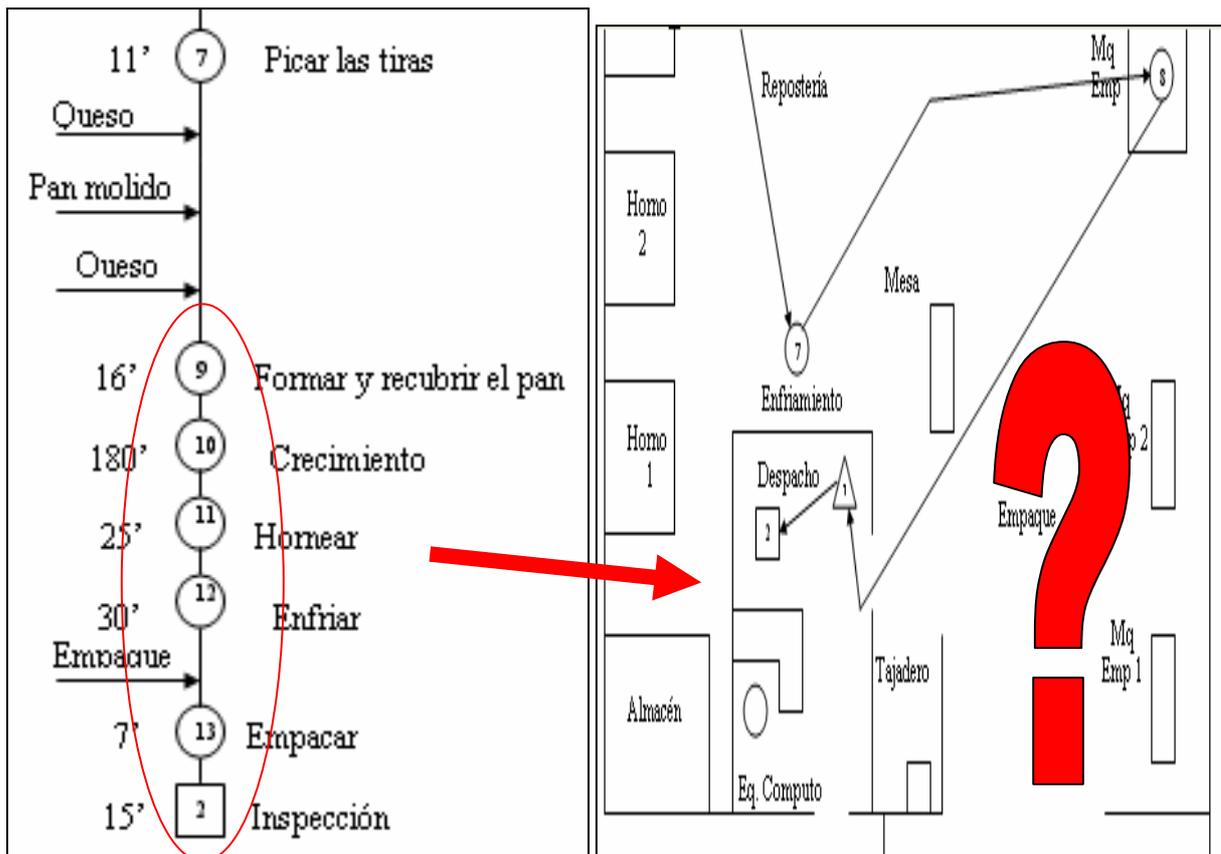
EMPRESA: INDUSTRIAS ALIMENTICIAS ALAMO

INTEGRANTES:

- CAROLINA JARAMILLO BELTRAN
- VERONICA MEZA BERRIO
- MIRELCY MORALES CANOLES
- ERICK SAN MARTIN PACHECO
- LILIA VELASQUEZ CAMACHO
- ANTONIO VILLADIEGO PAYARES

OBSERVACIONES TRABAJO ESCRITO:

- La portada no incluye el nombre de la empresa.
- Encabezados de los diagramas mal elaborados.
- Descripción correcta del proceso
- Diagrama de recorrido sin cotas
- Existen operaciones en el diagrama de operaciones del proceso que no están referenciadas en el diagrama de recorrido



NOTA TRABAJO FINAL (50%): 4.5

EMPRESA: FERRETERÍA IGNACIO SIERRA Y SUCESORES LTDA

INTEGRANTES:

- LIZ MARY ALMANZA MORENO
- JUAN CARLOS MARTINEZ TORRES
- CARLOS MARIO OSORIO GONZALEZ
- CLAUDIA MARCELA OZUNA GONZALEZ
- INGRID SUAREZ BLOOM

OBSERVACIONES TRABAJO ESCRITO:

- La portada no incluye el nombre de la empresa.

- Diagrama de flujo del proceso no posee las distancias de los transportes.
- Descripción correcta del proceso
- Encabezados de los diagramas mal elaborados.
- No especifica la operación estudiada en el estudio de tiempos.
- ¿Cuál es el factor de tolerancia utilizado en el estudio de tiempo?

NOTA TRABAJO FINAL (50%): 4.3

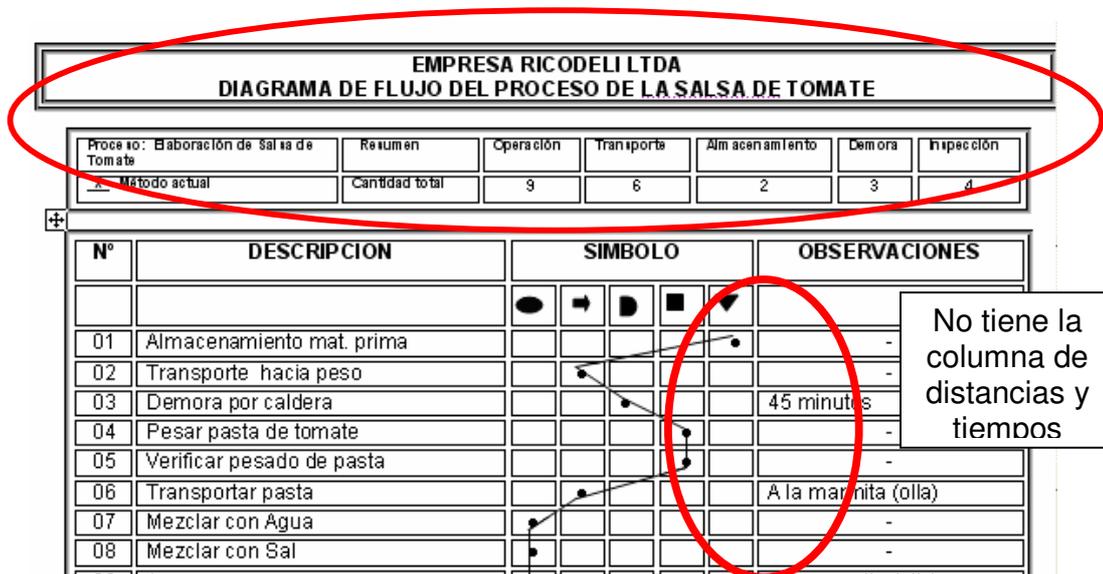
EMPRESA: EMPRESA RICODELI LTDA

INTEGRANTES:

- LEYDA PATRICIA RODELO
- CINDY PATRICIA TUÑÓN CHAVEZ
- CARMEN ELENA TAMARA GARCIA
- JAIME ANDRES HUELGAS NARVAEZ
- ERICK DAVID OLMOS MARIN

OBSERVACIONES TRABAJO ESCRITO:

- Diagrama de flujo del proceso no posee las distancias de los transportes.
- Descripción correcta del proceso
- Debe especificar los tiempos en diagrama hombre máquina



- Las mejoras propuestas que afecten los diagramas debe coincidir con un diagrama propuesto.

NOTA TRABAJO FINAL (50%): 4.7

EMPRESA: HARINA TRES CASTILLOS

INTEGRANTES:

- ISSIS MARIAM ALVAREZ PATERNINA

- HANNIA KARIME GONZALEZ URANGO
- LILA MARGARITA GUERRA CABEZA
- KAROL JOHANNA PUERTA MARTINEZ
- LICETH KARINA VANEGAS PEREA

OBSERVACIONES TRABAJO ESCRITO:

- Diagrama de flujo del proceso no posee las distancias de los transportes.
- Descripción correcta del proceso
- No incluye las distancias en el diagrama de flujo del proceso

NOTA TRABAJO FINAL (50%): 4.8

EMPRESA: MADERAS ROMANO

INTEGRANTES:

- KALIL ABRAHAM ASHOOK BUELVAS
- JOHANA HERNANDEZ LOPEZ
- JULI MALO GOMEZ
- DANIEL OCHOA LOPEZ
- DEIMER PEÑA BASTIDAS
- JOSE ANGEL VILLANUEVA LLERENA

OBSERVACIONES TRABAJO ESCRITO:

- No existen conectores en el diagrama de flujo entre los elementos básicos

Actividad: Elaboración de tablas de Campano	Operación	4						
Fecha: 05-05-06	Transporte	2						
Operarios: José Covo - Tulio Narváez Wílmer López - Oscar Rey	Almacenamiento	1						
	Demoras	3						
Método actual	Inspección	2						
Tipo material: Madera de Campano								
Descripción	Símbolos					Tiempo (min.)	Distancia (mts)	Observaciones
	□	△	○	⇄	D			
Transporte del patio de Almacenamiento a la mesa de corte				•		5.31	5	Dos operadores
Medición del ancho y grosor de la viga en pulgadas			•			0.03		Un operador. Medidas aprox. 12.8 *8.8
Graduación de la sierra Sinfín					•	0.05		Un operador
Corte lateral Sinfín			•			3.8		Dos operadores. Se obtienen 6 tablas
Transporte de la mesa de corte a la maquina Canteadora				•		0.04	2.8	Dos operadores.
Ajuste de la Canteadora					•	0.43		Dos operadores
Canteado			•			0.02		Dos operadores
Inspección	•					0.56		Dos operadores

- Diagrama de recorrido sin marcos referenciales.

- Las distancias en el diagrama de recorrido no coinciden con las expuestas en el diagrama de flujo del proceso.

NOTA TRABAJO FINAL (50%): 4.7

EMPRESA: INDUSTRIAS NUEVO MILENIO S.A.

INTEGRANTES:

- JENNIFER BELEÑO OROZCO
- ANGELA DIAZ MATHIEU
- KELLY FORTICH BANQUEZ
- LORENA GARCIAHERREROS
- ALEJANDRA JIMÉNEZ PÁEZ
- SAYSA SANTOS SANCHEZ

OBSERVACIONES TRABAJO ESCRITO:

- No hay observaciones considerables sobre el trabajo (solo pequeñas correcciones en redacción).

NOTA TRABAJO FINAL (50%): 5.0