



ACCIDENTE PERSONAL – POZO SANTA CLARA

23 - 04- 2017

ESTRICTAMENTE CONFIDENCIAL

ELABORACIÓN SEGURIDAD / XAVIER VÁSQUEZ	REVISIÓN SEGURIDAD / DAVID PRATS	APROBACIÓN SEGURIDAD / RAÚL RUESCAS
 INGENIERO DE SEGURIDAD	 GERENTE ADJUNTO	 GERENTE SST

ÍNDICE

1	DESCRIPCIÓN DEL ACCIDENTE	3
2	FECHA Y HORA.....	3
3	IDENTIFICACIÓN DEL LUGAR	3
4	DATOS DEL ACCIDENTADO	3
5	DESCRIPCIÓN DE LESIONES	3
6	ATENCIÓN MÉDICA PRESTADA.....	3
7	PROCESO DE INVESTIGACIÓN.....	3
8	CAUSAS INMEDIATAS	3
9	CAUSAS BÁSICAS.....	4
10	ACCIONES CORRECTIVAS	4
11	ANEXOS.....	4

1 DESCRIPCIÓN DEL ACCIDENTE

Según Versión del Señor Marco Cuyago con CI: 1804575403, Mecánico de Equipos, aproximadamente a las 00H45 se encontraba realizando labores de mantenimiento del martillo neumático en el taller mecánico, cuando al aflojar la prensa que sujetaba el martillo, este resbala y al querer detenerlo sufre un atrapamiento en la falange distal del quinto dedo de la mano izquierda, entre el martillo y la prensa de banco, provocándole un golpe contuso en dicho dedo.

2 FECHA Y HORA

- **Fecha:** 23 – 04 – 2017
- **Hora:** 00:50

3 IDENTIFICACIÓN DEL LUGAR

- **Pozo Santa Clara:** Área de taller

4 DATOS DEL ACCIDENTADO

- **Nombre:** Marco Patricio Cuyago Pimboza
Cargo: Mecánico de equipos
Empresa: Consorcio Línea 1

5 DESCRIPCIÓN DE LESIONES

- Fractura de la falange distal del quinto dedo de la mano izquierda.

6 ATENCIÓN MÉDICA PRESTADA

Viernes 23 abril 2017

- El paramédico de CL1 acude al sitio y brinda los primeros auxilios correspondientes.
- Se traslada al accidentado a hospital Padre Carolo para realizarle una radiografía.
- Se emite reposo médico por 2 días.

7 PROCESO DE INVESTIGACIÓN

Domingo 23-04-2017: Se realizan las siguientes actividades;

- Inicio de la investigación y se presenta una Alerta de Seguridad.

Miércoles 26 -04-2017: Se realizan las siguientes actividades;

- Elaboración del informe de accidente que comprende:
 - Revisión de la información levantada: Fotos
 - Entrevista con testigos
 - Recopilación de información adicional referente al accidente
 - Determinación de las causas del accidente por el Árbol de causas.

8 CAUSAS INMEDIATAS

- Falta de concentración en la tarea.
- Realización inadecuada de la tarea.
- Falta de aseguramiento del equipo para realizar el mantenimiento.

9 CAUSAS BÁSICAS

- Mantenimiento inadecuado de los equipos
- Prácticas inseguras de trabajo

10 ACCIONES CORRECTIVAS

- Capacitación sobre prevención de accidentes por Atrapamiento y Machucones.
- Aseguramiento de área de trabajo
- Concentración en las tareas de mantenimiento

11 ANEXOS

- I. Aviso de accidente de trabajo - IESS
- I. Informe de investigación de accidente
- II. Análisis de causas "Arbol de causas"
- III. Reportaje fotográfico.

Anexo I

- Aviso de accidente de trabajo - IESS



Formulario de Accidente de Trabajo

Los campos marcados con asteriscos (*) son obligatorios

| Datos del Expediente |

Fecha de Registro del Expediente: **03-MAY-17** Num. Expediente: **I230-17-2017-AT-02811**
 Tipo de Aviso: **AT** Emisor: **EMP**
 Código de Barras: 

| Datos del Empleador |

Razón social: **CONSORCIO LINEA 1 - METRO DE QUITO ACCIONA - ODE** Ruc: **1792627621001**
 Representante Legal: **DE FREITAS JUNIOR SADINOEL** Correo Electrónico: **bmedina@consorciolinea1.com**
 Telefono:
 Dirección Empresa: **NACIONES UNIDAS. FLORESTA AV. 12 DE OCTUBRE N24-562 CORDERO . S/N. NI**

| Datos de la Persona Accidentada |

No. Identificación: * **1804575403**
 Nombre Accidentado: **CUYAGO PIMBOZA MARCO PATRICIO**
 Correo Electrónico: **liziloveyou0410@gmail.com**
 Telefono Convencional: **032874113**
 Telefono Celular: **0994254851**
 Provincia donde reside: * **PICHINCHA**
 Nivel de Instrucción: * **Bachillerato** Profesión: * **NINGUNA**
 Ocupación: * **Artisanos y trabajadores ocupados en diferentes proces**
 Horario Regular Horario Rotativo
 Desde: **22:00** Hasta: **07:00**

| Registro de Información de Accidente |

Incapacidad Fallecimiento
 Trabajo Habitual Accidente de Tránsito

Fecha del Accidente: * **27-APR-17** Hora del Accidente: * **00:45**
 Lugar del Accidente: * **En el Centro o Lugar de Trabajo Habitual**
 Dirección Accidente: Calle: * **SEBASTIAN DE BENALCAZAR** No: * **S/N** Intersección * **VICENTE ROCAFUERTE**
 Referencia: * **PLAZA SANTA CLARA**
 Provincia: * **PICHINCHA** Cantón: * **QUITO**
 Parroquia: * **CENTRO HISTORICO**

Descripción Accidente: * **EL SEÑOR MARCO CUYAGO, CON CARGO MECÁNICO, APROXIMADAMENTE A LAS 00H45 SE ENCONTRABA REALIZANDO LABORES DE MANTENIMIENTO DEL MÁQUINA EN EL TALLER MECÁNICO, CUANDO AL AFLOJAR LA PRENSA QUE SUJETABA EL MARTILLO, ESTE RESBALA Y AL QUERER DETENERLO SUFRE UN ATRAPAMIENTO EN EL FALANGE DISTAL DEL DEDO MEÑIQUE DE LA MANO IZQUIERDA, ENTRE EL MARTILLO Y LA PRENSA DE BANCO, CONVOCÁNDOLE UN GOLPE CONTUSO EN DICHO DEDO.**

Accidentado trasladado: * **UNIDAD DE SALUD**

| Informe Médico Inicial |

Fecha Atención: * **23-APR-17** Hora de Atención: * **01:00**
 Diagnóstico Médico: * **FRACTURA A NIVEL DE LA MUÑECA Y DE LA MANO**
 Médico Tratante: * **FERNANDO MORENO** Código Médico: * **3176228**

* **NOTA DE DESCARGO:** El Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social IESS a través del Seguro General de Riesgos del

Anexo II

- Informe de Investigación de accidente

Contrato: Construcción de la Primera Línea del Metro de Quito; Fase 2

Cliente: METRO DE QUITO

R.A N°:
Responsable del registro: Xavier Vasquez

Empresa: Consorcio Línea 1

 NA

Tipo de evento
 Sin pérdida de días

 Con pérdida de días

 Fatal

 SAA

 Pérdida material

Datos del involucrado
Nombre: Marco Patricio Cuyago Pimboza

Registro: 1804575403

Sexo: Masc Fem

Edad: 28

Estado civil: Soltero

Cargo / Función: Mecánico de equipos

Área / Sector: Mantenimiento

Turno: Nocturno

Fecha de admisión: 23/Septiembre/2016

Tiempo de Cargo / Función: 7 meses

Horario: 22:00 - 07:00

Horas trabajadas hasta el accidente: 6H

¿En hora extra? No

¿Ya se involucró en otras ocurrencias de accidentes? ¿Similares?: No

¿Está calificado para ejecutar la actividad?: Si

Trabajo: Habitual Eventual

Supervisor / Líder / Encargado: Luis Encalada

Registro:
Días perdidos: Si

Fecha de reintegro: 26/04/2017

¿Cambió de función?
Nueva función:
Período: 2 días

Ocurrencia
Fecha de la ocurrencia: 23/4/2017

Hora: 00H45

Día de la semana: Madrugada del Domingo

Fecha de la comunicación de la ocurrencia: 23/4/2017

Hora de la comunicación de la ocurrencia: 00H50

Lugar: Santa Clara

Descripción (detallada)

Según Versión del Señor Marco Cuyago con CI: 1804575403, Mecánico de Equipos, aproximadamente a las 00H45 se encontraba realizando labores de mantenimiento del martillo neumático en el taller mecánico, cuando al aflojar la prensa que sujetaba el martillo, este resbala y al querer detenerlo sufre un atrapamiento en la falange distal del quinto dedo de la mano izquierda, entre el martillo y la prensa de banco, provocándole un golpe contuso en dicho dedo. El señor fue atendido por parte del personal paramédico del lugar y luego fue trasladado al hospital Padre Carolo para realizarle una radiografía

Daños materiales
Testigos
Nombre: N/A

Registro:
Firma: N/A

Fecha:
Relato: N/A

Acciones inmediatas

Acción	Responsable
Se realizó atención inmediata por parte del personal paramédico, Traslado al Hospital Padre Carolo para mayor evaluaciones.	Personal Paramédico
Se realiza inducción al personal sobre prevención de accidentes por Atrapamiento y Machucones.	Técnico de Seguridad

Datos complementarios

N/A

Proceso de investigación
Proceso / Actividad: Mantenimiento de equipos

Etapa de la actividad en el momento de la ocurrencia: Mantenimiento de Martillo Neumático

Objeto o equipo involucrado: Martillo Neumático

Responsable de la actividad en el momento de la ocurrencia: Luis Encalada

¿Caso recurrente en el proceso / actividad?

Obligatoria definición del plan de acción y apertura del informe de no conformidad (RNC)

Tipo de daño: Físico

Agente causal: Martillo Neumático

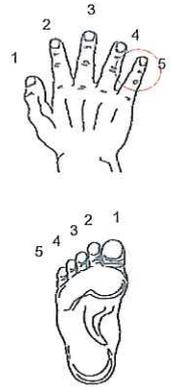
Naturaleza de la lesión: Fractura de la falange distal del quinto dedo de la mano izquierda

Característica del daño

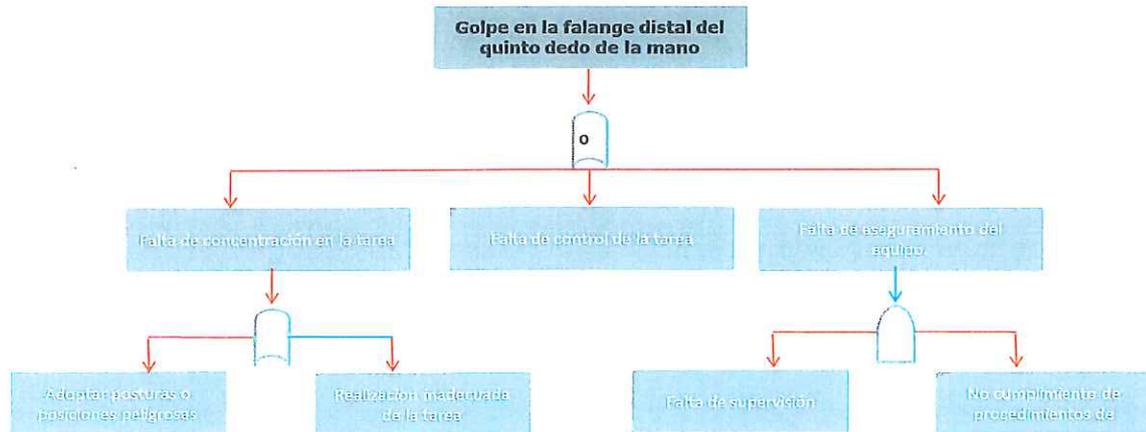
Parte afectada:

seleccionar DEDO MANO IZQUIERDA
seleccionar QUINTO

Especifique los dedos o dedos de los pies



Análisis de causa



Causas inmediatas

Falta de concentración en la tarea.
Realización inadecuada de la tarea.
Falta de aseguramiento del equipo para realizar el mantenimiento.

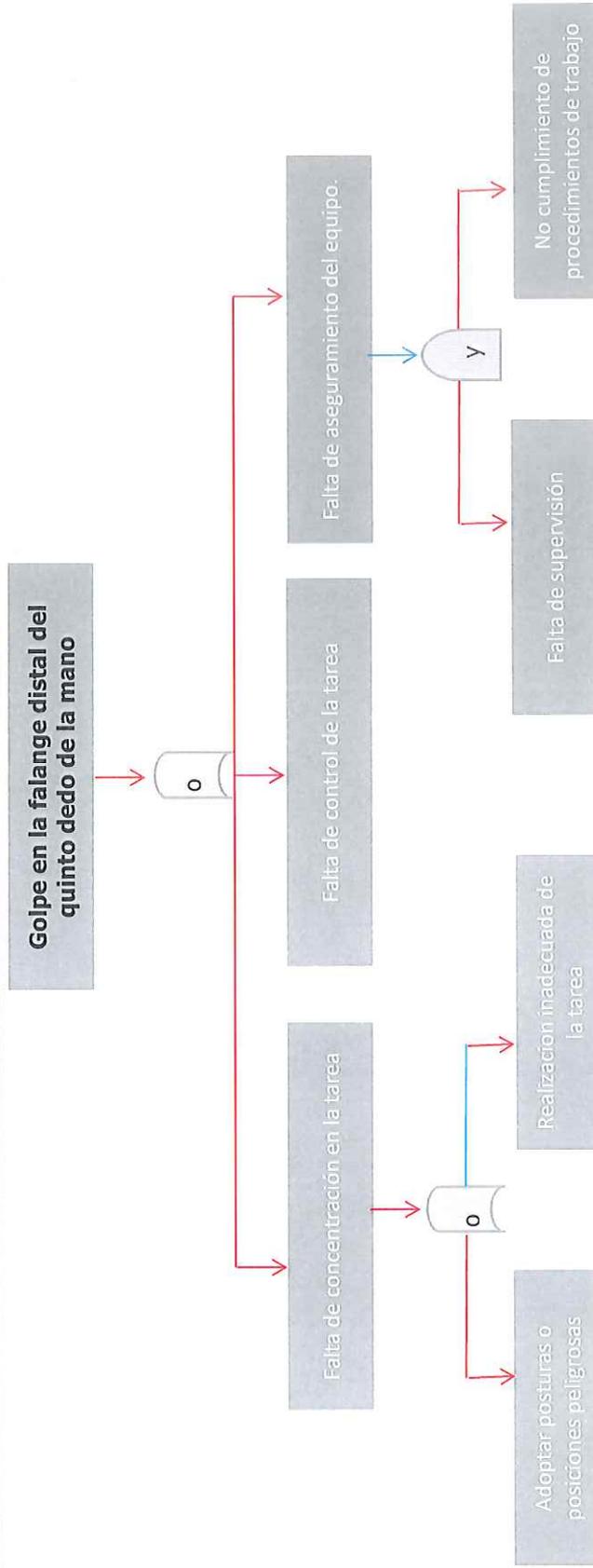
Causas raíz

Mantenimiento inadecuado de los equipos
Prácticas inseguras de trabajo

Anexo III

- Análisis de Causas

ÁRBOL DE FALLAS



Anexo IV

- Registro Fotográfico

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Pie:

Pie:



Pie:

Pie: