



REGISTRO DE COMUNICACIONES, CAPACITACIONES Y DISTRIBUCIÓN DE DOCUMENTOS

Código: R-001.PS
Version:03
Fecha: octubre 2022

NOMBRE RELATOR/A (ES): Guillermo Godoy

FIRMA:

FECHA: 30/04/2024

HORA INICIO: 08:00 hrs

HORA DE TERMINO: 09:00 hrs

LUGAR: GOT

Nº CONTRATO: 4600027592

OBJETIVOS: Difusión de procedimiento de trabajo seguro “Mantenimiento preventivo Muflas y Hornos laboratorios Químicos”

MATERIA(S) TRATADA(S): Propósito, Alcance, Nomenclatura, Referencias, Responsabilidades, Definiciones, Descripción método operacional, Equipos materiales y herramientas, análisis de riesgo De la tarea, número de emergencias, orden y aseo, bitácora para solicitar modificaciones del Procedimiento, registro de capacitación y difusión del procedimiento, registros

DECISIONES TOMADAS: Respetar y cumplir con lo establecido en seguridad y salud ocupacional

COMPROMISOS:

PARTICIPANTES:

	NOMBRE	RUT	CARGO / EMPRESA	FIRMA
1.-	JUAN Castillo	16.781.302-4	Tec. Téleco / PSINet	
2.-	Angelio Aguilar C.	16.538.472-3	Tec. Téleco / PSINet	
3.-	Donel Vezoz O	15.021.089-3	Tec. Téleco / PSINet	
4.-	Lisetha Leon	20.200.041-2	Tec. Téleco	
5.-	Jesús Rojas A.	18580930-7	Tec. Téleco / PSINet	
6.-	José Contreras F	16.488.069-8	Tec. Téleco / PSINet	
7.-	JH enny Villan	16.873.615-2	Tec. Téleco / PSINet	
8.-				
9.-				
10.-				
11.-				
12.-				
13.-				
14.-				
15.-				
16.-				
17.-				
18.-				
19.-				
20.-				

PSINet
SISTEMA DE TELECOMUNICACIONES
Guillermo Godoy



REGISTRO DE COMUNICACIONES, CAPACITACIONES Y DISTRIBUCIÓN DE DOCUMENTOS

Código: R-001.PS
Version:03
Fecha: octubre 2022

NOMBRE RELATOR/A (ES): Guillermo Godoy

FECHA: 21/03/2025

HORA INICIO: 12:00 hrs

FIRMA:

HORA DE TERMINO: 13:00 hrs

LUGAR: GOT

Nº CONTRATO: 4600027592

OBJETIVOS: Difusión de procedimiento de trabajo seguro “Mantenimiento preventivo/coorrectivo Muflas y Hornos laboratorios Químicos”

MATERIA(S) TRATADA(S): Propósito, Alcance, Nomenclatura, Referencias, Responsabilidades, Definiciones, Descripción método operacional, Equipos materiales y herramientas, análisis de riesgo De la tarea, número de emergencias, orden y aseo, bitácora para solicitar modificaciones del Procedimiento, registro de capacitación y difusión del procedimiento, registros

DECISIONES TOMADAS: Respetar y cumplir con lo establecido en seguridad y salud ocupacional

COMPROBIMOS:

PARTICIPANTES:

	NOMBRE	RUT	CARGO / EMPRESA	FIRMA
1.-	Clevan Aguilera C.	15.610.462-4	Tec.Telcom PSI.NET	
2.-				
3.-				
4.-				
5.-				
6.-				
7.-				
8.-				
9.-				
10.-				
11.-				
12.-				
13.-				
14.-				
15.-				
16.-				
17.-				
18.-				
19.-				
20.-				

Guillermo Godoy
SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES
SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES

Evaluación Procedimiento Trabajo Seguro
"MANTENIMIENTO PREVENTIVO/CORRECTIVO MUFLAS Y HORNOS
LABORATORIOS QUÍMICOS"

Nombre: José J. Vazquez O. RUN: 15.021.012-3 Firma: [Signature]
Fecha: 30-04-24 Puntaje: 100 Evaluación (%): 100%

Para aprobar esta evaluación escrita es de un 100%.

Responda las siguientes preguntas de alternativas, escogiendo la correcta.

1. Para realizar el mantenimiento preventivo cuales son los primeros pasos a realizar: (15 puntos)

- a) Se deberá solicitar autorización a personal Codelco, para el ingreso a zona de trabajo.
- b) Deberá realizar una inspección visual a las condiciones de trabajo antes de comenzar las actividades, realizando la verificación de entorno. Procediendo con la realización de la ART.
- c) Se procederá con el apagado del equipo (Mufla u Horno) y desenchufar cordón eléctrico de la toma de corriente, intervención será realizada con equipo desenergizado.
- d) Todas son correctas

2. Identifique algunos de los elementos de protección personal para esta actividad: (15 puntos).

- a) Casco de seguridad.
- b) Lentes de seguridad
- c) Guantes de precisión o de nitrilo
- d) Zapatos de seguridad
- e) Solo A y C
- f) Todas son correctas

3. Identifique los equipos y materiales usados para el mantenimiento: (15 puntos)

- a) Limpia Contacto.
- b) Paños de limpieza.
- c) Soplador o aire comprimido.
- d) Todas son correctas.

4.- Los números de emergencias son: (15 puntos).

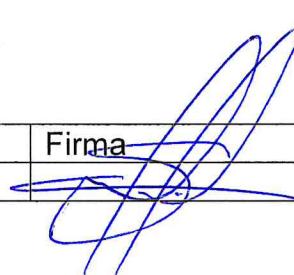
- a) El Salvador 522474111 – Potrerillo 522473911 – Barquito 522478549
- b) El Salvador 522474111 – Potrerillo 522463911 – Barquito 522488549
- c) El Salvador 522474133 – Potrerillo 522464111 – Barquito 522484985

5. Cuáles son los pasos para el mantenimiento preventivo muflas u hornos laboratorios: (20 puntos)

- a) Se deberá solicitar autorización a personal Codelco, para el ingreso a zona de trabajo.
- b) Deberá realizar una inspección visual a las condiciones de trabajo antes de comenzar las actividades, realizando la verificación de entorno. Procediendo con la realización de la ART.
- c) Se procederá con el apagado del equipo (Mufla u Horno) y desenchufar cordón eléctrico de la toma de corriente, intervención será realizada con equipo desenergizado.
- d) Con la ayuda de un paño, se realizará limpieza externa del gabinete para retirar polvo acumulado, luego de esto con otro paño se aplicará lubricante a carcasa de equipo.
- e) Luego de realizada limpieza, se retira cubierta de mufla u horno.
- f) Una vez retirada la cubierta se procede con la revisión y limpieza de los componentes electrónicos internos (termocupla y conectores).
- g) Se realizará limpieza del interruptor de encendido y controlador de temperatura, esto se realizará con limpiador de contacto.
- h) Solo A, B, C y D son correctas.
- i) Todas son correctas.

6. Que documentos o accesorios son requeridos para el inicio de los trabajos: (20 puntos)

- a) Confección de ART
- b) Check list Verificación del entorno.
- c) Difusión de procedimientos de trabajos o instructivos
- d) Portar tarjeta verde
- e) Cartilla de riesgos críticos
- f) Solo A y B son correctas.
- g) Solo A, B y C son correctas.
- h) Todas son correctas.

Nombre	Cargo	Firma
Wilmer Raby C.	Sup. Teleco	

Evaluación Procedimiento Trabajo Seguro
“MANTENIMIENTO PREVENTIVO/CORRECTIVO MUFLAS Y HORNOS
LABORATORIOS QUIMICOS”

Nombre: Luis Jofreza RUN: 10.160.043-2 Firma: [Signature]
Fecha: 30/04/2024 Puntaje: 100 Evaluación (%): 100%

Para aprobar esta evaluación escrita es de un 100%.

Responda las siguientes preguntas de alternativas, escogiendo la correcta.

1. Para realizar el mantenimiento preventivo cuales son los primeros pasos a realizar: (15 puntos)

- a) Se deberá solicitar autorización a personal Codelco, para el ingreso a zona de trabajo.
- b) Deberá realizar una inspección visual a las condiciones de trabajo antes de comenzar las actividades, realizando la verificación de entorno. Procediendo con la realización de la ART.
- c) Se procederá con el apagado del equipo (Mufla u Horno) y desenchufar cordón eléctrico de la toma de corriente, intervención será realizada con equipo desenergizado.
- d) Todas son correctas

2. Identifique algunos de los elementos de protección personal para esta actividad: (15 puntos).

- a) Casco de seguridad.
- b) Lentes de seguridad
- c) Guantes de precisión o de nitrilo
- d) Zapatos de seguridad
- e) Solo A y C
- f) Todas son correctas

3. Identifique los equipos y materiales usados para el mantenimiento: (15 puntos)

- a) Limpia Contacto.
- b) Paños de limpieza.
- c) Soplador o aire comprimido.
- d) Todas son correctas.

4.- Los números de emergencias son: (15 puntos).

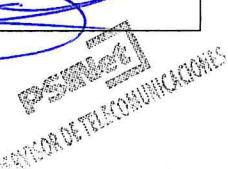
- a) El Salvador 522474111 – Potrerillo 522473911 – Barquito 522478549
- b) El Salvador 522474111 – Potrerillo 522463911 – Barquito 522488549
- c) El Salvador 522474133 – Potrerillo 522464111 – Barquito 522484985

5. Cuáles son los pasos para el mantenimiento preventivo muflas u hornos laboratorios: (20 puntos)

- a) Se deberá solicitar autorización a personal Codelco, para el ingreso a zona de trabajo.
- b) Deberá realizar una inspección visual a las condiciones de trabajo antes de comenzar las actividades, realizando la verificación de entorno. Procediendo con la realización de la ART.
- c) Se procederá con el apagado del equipo (Mufla u Horno) y desenchufar cordón eléctrico de la toma de corriente, intervención será realizada con equipo desenergizado.
- d) Con la ayuda de un paño, se realizará limpieza externa del gabinete para retirar polvo acumulado, luego de esto con otro paño se aplicará lubricante a carcasa de equipo.
- e) Luego de realizada limpieza, se retira cubierta de mufla u horno.
- f) Una vez retirada la cubierta se procede con la revisión y limpieza de los componentes electrónicos internos (termocupla y conectores).
- g) Se realizará limpieza del interruptor de encendido y controlador de temperatura, esto se realizará con limpiador de contacto.
- h) Solo A, B, C y D son correctas.
- i) Todas son correctas.

6. Que documentos o accesorios son requeridos para el inicio de los trabajos: (20 puntos)

- a) Confección de ART
- b) Check list Verificación del entorno.
- c) Difusión de procedimientos de trabajos o instructivos
- d) Portar tarjeta verde
- e) Cartilla de riesgos críticos
- f) Solo A y B son correctas.
- g) Solo A, B y C son correctas.
- h) Todas son correctas.

Nombre	Cargo	Firma
Guillermo Godoy C	Sep. Teleco	 

Pág. 2 de 2

**Evaluación Procedimiento Trabajo Seguro
“MANTENIMIENTO PREVENTIVO/CORRECTIVO MUFLAS Y HORNOS
LABORATORIOS QUÍMICOS”**

Nombre: JUAN CASTILLO RUN : 16781302-4 Firma: Codelco
Fecha: 30/04/24 Puntaje: 100 Evaluación (%): 100 %

Para aprobar esta evaluación escrita es de un 100%.

Responda las siguientes preguntas de alternativas, escogiendo la correcta.

1. Para realizar el mantenimiento preventivo cuales son los primeros pasos a realizar: (15 puntos)

- a) Se deberá solicitar autorización a personal Codelco, para el ingreso a zona de trabajo.
- b) Deberá realizar una inspección visual a las condiciones de trabajo antes de comenzar las actividades, realizando la verificación de entorno. Procediendo con la realización de la ART.
- c) Se procederá con el apagado del equipo (Mufla u Horno) y desenchufar cordón eléctrico de la toma de corriente, intervención será realizada con equipo desenergizado.
- (d) Todas son correctas

2. Identifique algunos de los elementos de protección personal para esta actividad: (15 puntos).

- a) Casco de seguridad.
- b) Lentes de seguridad
- c) Guantes de precisión o de nitrilo
- d) Zapatos de seguridad
- e) Solo A y C
- (f) Todas son correctas

3. Identifique los equipos y materiales usados para el mantenimiento: (15 puntos)

- a) Limpia Contacto.
- b) Paños de limpieza.
- c) Soplador o aire comprimido.
- (d) Todas son correctas.

4.- Los números de emergencias son: (15 puntos).

- a) El Salvador 522474111 – Potrerillo 522473911 – Barquito 522478549
- (b) El Salvador 522474111 – Potrerillo 522463911 – Barquito 522488549
- c) El Salvador 522474133 – Potrerillo 522464111 – Barquito 522484985

5. Cuáles son los pasos para el mantenimiento preventivo muflas u hornos laboratorios: (20 puntos)

- a) Se deberá solicitar autorización a personal Codelco, para el ingreso a zona de trabajo.
- b) Deberá realizar una inspección visual a las condiciones de trabajo antes de comenzar las actividades, realizando la verificación de entorno. Procediendo con la realización de la ART.
- c) Se procederá con el apagado del equipo (Mufla u Horno) y desenchufar cordón eléctrico de la toma de corriente, intervención será realizada con equipo desenergizado.
- d) Con la ayuda de un paño, se realizará limpieza externa del gabinete para retirar polvo acumulado, luego de esto con otro paño se aplicará lubricante a carcasa de equipo.
- e) Luego de realizada limpieza, se retira cubierta de mufla u horno.
- f) Una vez retirada la cubierta se procede con la revisión y limpieza de los componentes electrónicos internos (termocupla y conectores).
- g) Se realizará limpieza del interruptor de encendido y controlador de temperatura, esto se realizará con limpiador de contacto.
- h) Solo A, B, C y D son correctas.
- i) Todas son correctas.

6. Que documentos o accesorios son requeridos para el inicio de los trabajos: (20 puntos)

- a) Confección de ART
- b) Check list Verificación del entorno.
- c) Difusión de procedimientos de trabajos o instructivos
- d) Portar tarjeta verde
- e) Cartilla de riesgos críticos
- f) Solo A y B son correctas.
- g) Solo A, B y C son correctas.
- h) Todas son correctas.

Nombre	Cargo	Firma
Dilmero Godoy C	Sep. Telecom	

**Evaluación Procedimiento Trabajo Seguro
“MANTENIMIENTO PREVENTIVO/CORRECTIVO MUFLAS Y HORNOS
LABORATORIOS QUÍMICOS”**

Nombre: José Contreras F RUN: 16188068-8 Firma: 

Fecha: 20/04/24 Puntaje: 100 Evaluación (%): 100%

Para aprobar esta evaluación escrita es de un 100%.

Responda las siguientes preguntas de alternativas, escogiendo la correcta.

1. Para realizar el mantenimiento preventivo cuales son los primeros pasos a realizar: (15 puntos)

- a) Se deberá solicitar autorización a personal Codelco, para el ingreso a zona de trabajo.
- b) Deberá realizar una inspección visual a las condiciones de trabajo antes de comenzar las actividades, realizando la verificación de entorno. Procediendo con la realización de la ART.
- c) Se procederá con el apagado del equipo (Mufla u Horno) y desenchufar cordón eléctrico de la toma de corriente, intervención será realizada con equipo desenergizado.
- d) Todas son correctas

2. Identifique algunos de los elementos de protección personal para esta actividad: (15 puntos).

- a) Casco de seguridad.
- b) Lentes de seguridad
- c) Guantes de precisión o de nitrilo
- d) Zapatos de seguridad
- e) Solo A y C
- f) Todas son correctas

3. Identifique los equipos y materiales usados para el mantenimiento: (15 puntos)

- a) Limpia Contacto.
- b) Paños de limpieza.
- c) Soplador o aire comprimido.
- d) Todas son correctas.

4.- Los números de emergencias son: (15 puntos).

- a) El Salvador 522474111 – Potrerillo 522473911 – Barquito 522478549
- b) El Salvador 522474111 – Potrerillo 522463911 – Barquito 522488549
- c) El Salvador 522474133 – Potrerillo 522464111 – Barquito 522484985

5. Cuáles son los pasos para el mantenimiento preventivo muflas u hornos laboratorios: (20 puntos)

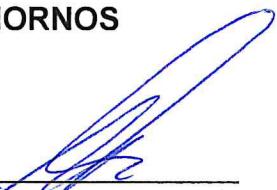
- a) Se deberá solicitar autorización a personal Codelco, para el ingreso a zona de trabajo.
- b) Deberá realizar una inspección visual a las condiciones de trabajo antes de comenzar las actividades, realizando la verificación de entorno. Procediendo con la realización de la ART.
- c) Se procederá con el apagado del equipo (Mufla u Horno) y desenchufar cordón eléctrico de la toma de corriente, intervención será realizada con equipo desenergizado.
- d) Con la ayuda de un paño, se realizará limpieza externa del gabinete para retirar polvo acumulado, luego de esto con otro paño se aplicará lubricante a carcasa de equipo.
- e) Luego de realizada limpieza, se retira cubierta de mufla u horno.
- f) Una vez retirada la cubierta se procede con la revisión y limpieza de los componentes electrónicos internos (termocupla y conectores).
- g) Se realizará limpieza del interruptor de encendido y controlador de temperatura, esto se realizará con limpiador de contacto.
- h) Solo A, B, C y D son correctas.
- (i) Todas son correctas.

6. Que documentos o accesorios son requeridos para el inicio de los trabajos: (20 puntos)

- a) Confección de ART
- b) Check list Verificación del entorno.
- c) Difusión de procedimientos de trabajos o instructivos
- d) Portar tarjeta verde
- e) Cartilla de riesgos críticos
- f) Solo A y B son correctas.
- g) Solo A, B y C son correctas.
- h) Todas son correctas.

Nombre	Cargo	Firma
Guillermo Godoy C	Sep. Telecom	

Evaluación Procedimiento Trabajo Seguro
"MANTENIMIENTO PREVENTIVO/CORRECTIVO MUFLAS Y HORNOS
LABORATORIOS QUÍMICOS"

Nombre: Jesús Rojas Alvarado RUN: 18530930-7 Firma: 
Fecha: 30/04/24 Puntaje: 100 Evaluación (%): 100%

Para aprobar esta evaluación escrita es de un 100%.

Responda las siguientes preguntas de alternativas, escogiendo la correcta.

1. Para realizar el mantenimiento preventivo cuales son los primeros pasos a realizar: (15 puntos)

- a) Se deberá solicitar autorización a personal Codelco, para el ingreso a zona de trabajo.
- b) Deberá realizar una inspección visual a las condiciones de trabajo antes de comenzar las actividades, realizando la verificación de entorno. Procediendo con la realización de la ART.
- c) Se procederá con el apagado del equipo (Mufla u Horno) y desenchufar cordón eléctrico de la toma de corriente, intervención será realizada con equipo desenergizado.
- d) Todas son correctas

2. Identifique algunos de los elementos de protección personal para esta actividad: (15 puntos).

- a) Casco de seguridad.
- b) Lentes de seguridad
- c) Guantes de precisión o de nitrilo
- d) Zapatos de seguridad
- e) Solo A y C
- f) Todas son correctas

3. Identifique los equipos y materiales usados para el mantenimiento: (15 puntos)

- a) Limpia Contacto.
- b) Paños de limpieza.
- c) Soplador o aire comprimido.
- d) Todas son correctas.

4.- Los números de emergencias son: (15 puntos).

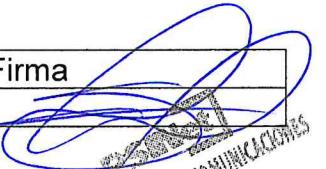
- a) El Salvador 522474111 – Potrerillo 522473911 – Barquito 522478549
- b) El Salvador 522474111 – Potrerillo 522463911 – Barquito 522488549
- c) El Salvador 522474133 – Potrerillo 522464111 – Barquito 522484985

5. Cuáles son los pasos para el mantenimiento preventivo muflas u hornos laboratorios: (20 puntos)

- a) Se deberá solicitar autorización a personal Codelco, para el ingreso a zona de trabajo.
 - b) Deberá realizar una inspección visual a las condiciones de trabajo antes de comenzar las actividades, realizando la verificación de entorno. Procediendo con la realización de la ART.
 - c) Se procederá con el apagado del equipo (Mufla u Horno) y desenchufar cordón eléctrico de la toma de corriente, intervención será realizada con equipo desenergizado.
 - d) Con la ayuda de un paño, se realizará limpieza externa del gabinete para retirar polvo acumulado, luego de esto con otro paño se aplicará lubricante a carcasa de equipo.
 - e) Luego de realizada limpieza, se retira cubierta de mufla u horno.
 - f) Una vez retirada la cubierta se procede con la revisión y limpieza de los componentes electrónicos internos (termocupla y conectores).
 - g) Se realizará limpieza del interruptor de encendido y controlador de temperatura, esto se realizará con limpiador de contacto.
 - h) Solo A, B, C y D son correctas.
- ① Todas son correctas.

6. Que documentos o accesorios son requeridos para el inicio de los trabajos: (20 puntos)

- a) Confección de ART
 - b) Check list Verificación del entorno.
 - c) Difusión de procedimientos de trabajos o instructivos
 - d) Portar tarjeta verde
 - e) Cartilla de riesgos críticos
 - f) Solo A y B son correctas.
 - g) Solo A, B y C son correctas.
- ⑩ Todas son correctas.

Nombre	Cargo	Firma
Gilberto Godoy Oñate	Sup. Telecomunicaciones	 SUBSECCIÓN DE TELECOMUNICACIONES

**Evaluación Procedimiento Trabajo Seguro
“MANTENIMIENTO PREVENTIVO/CORRECTIVO MUFLAS Y HORNOS
LABORATORIOS QUÍMICOS”**

Nombre: Angelo Aguilas C. RUN : 16.558.422-3 Firma: 
Fecha: 30/04/24 Puntaje: 100 Evaluación (%): 100%

Para aprobar esta evaluación escrita es de un 100%.

Responda las siguientes preguntas de alternativas, escogiendo la correcta.

1. Para realizar el mantenimiento preventivo cuales son los primeros pasos a realizar: (15 puntos)

- a) Se deberá solicitar autorización a personal Codelco, para el ingreso a zona de trabajo.
- b) Deberá realizar una inspección visual a las condiciones de trabajo antes de comenzar las actividades, realizando la verificación de entorno. Procediendo con la realización de la ART.
- c) Se procederá con el apagado del equipo (Mufla u Horno) y desenchufar cordón eléctrico de la toma de corriente, intervención será realizada con equipo desenergizado.
- d) Todas son correctas

2. Identifique algunos de los elementos de protección personal para esta actividad: (15 puntos).

- a) Casco de seguridad.
- b) Lentes de seguridad
- c) Guantes de precisión o de nitrilo
- d) Zapatos de seguridad
- e) Solo A y C
- f) Todas son correctas

3. Identifique los equipos y materiales usados para el mantenimiento: (15 puntos)

- a) Limpia Contacto.
- b) Paños de limpieza.
- c) Soplador o aire comprimido.
- d) Todas son correctas.

4.- Los números de emergencias son: (15 puntos).

- a) El Salvador 522474111 – Potrerillo 522473911 – Barquito 522478549
- b) El Salvador 522474111 – Potrerillo 522463911 – Barquito 522488549
- c) El Salvador 522474133 – Potrerillo 522464111 – Barquito 522484985

5. Cuáles son los pasos para el mantenimiento preventivo muflas u hornos laboratorios: (20 puntos)

- a) Se deberá solicitar autorización a personal Codelco, para el ingreso a zona de trabajo.
- b) Deberá realizar una inspección visual a las condiciones de trabajo antes de comenzar las actividades, realizando la verificación de entorno. Procediendo con la realización de la ART.
- c) Se procederá con el apagado del equipo (Mufla u Horno) y desenchufar cordón eléctrico de la toma de corriente, intervención será realizada con equipo desenergizado.
- d) Con la ayuda de un paño, se realizará limpieza externa del gabinete para retirar polvo acumulado, luego de esto con otro paño se aplicará lubricante a carcasa de equipo.
- e) Luego de realizada limpieza, se retira cubierta de mufla u horno.
- f) Una vez retirada la cubierta se procede con la revisión y limpieza de los componentes electrónicos internos (termocupla y conectores).
- g) Se realizará limpieza del interruptor de encendido y controlador de temperatura, esto se realizará con limpiador de contacto.
- h) Solo A, B, C y D son correctas.
- i) Todas son correctas.

6. Que documentos o accesorios son requeridos para el inicio de los trabajos: (20 puntos)

- a) Confección de ART
- b) Check list Verificación del entorno.
- c) Difusión de procedimientos de trabajos o instructivos
- d) Portar tarjeta verde
- e) Cartilla de riesgos críticos
- f) Solo A y B son correctas.
- g) Solo A, B y C son correctas.
- h) Todas son correctas.

Nombre	Cargo	Firma
Gilberto Rodolfo Conejo	Sip. Técnico	


PRESUPUESTO
SUPERVISOR DE TELECOMUNICACIONES

**Evaluación Procedimiento Trabajo Seguro
“MANTENIMIENTO PREVENTIVO/CORRECTIVO MUFLAS Y HORNOS
LABORATORIOS QUÍMICOS”**

Nombre: Henry Mena RUN : 16.831.115-2 Firma: H/M
Fecha: 30/04/2024 Puntaje: 100 Evaluación (%): 100%

Para aprobar esta evaluación escrita es de un 100%.

Responda las siguientes preguntas de alternativas, escogiendo la correcta.

1. Para realizar el mantenimiento preventivo cuales son los primeros pasos a realizar: (15 puntos)

- a) Se deberá solicitar autorización a personal Codelco, para el ingreso a zona de trabajo.
- b) Deberá realizar una inspección visual a las condiciones de trabajo antes de comenzar las actividades, realizando la verificación de entorno. Procediendo con la realización de la ART.
- c) Se procederá con el apagado del equipo (Mufla u Horno) y desenchufar cordón eléctrico de la toma de corriente, intervención será realizada con equipo desenergizado.
- d) Todas son correctas

2. Identifique algunos de los elementos de protección personal para esta actividad: (15 puntos).

- a) Casco de seguridad.
- b) Lentes de seguridad
- c) Guantes de precisión o de nitrilo
- d) Zapatos de seguridad
- e) Solo A y C
- f) Todas son correctas

3. Identifique los equipos y materiales usados para el mantenimiento: (15 puntos)

- a) Limpia Contacto.
- b) Paños de limpieza.
- c) Soplador o aire comprimido.
- d) Todas son correctas.

4.- Los números de emergencias son: (15 puntos).

- a) El Salvador 522474111 – Potrerillo 522473911 – Barquito 522478549
- b) El Salvador 522474111 – Potrerillo 522463911 – Barquito 522488549
- c) El Salvador 522474133 – Potrerillo 522464111 – Barquito 522484985

5. Cuáles son los pasos para el mantenimiento preventivo muflas u hornos laboratorios: (20 puntos)

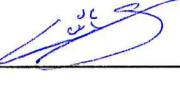
- a) Se deberá solicitar autorización a personal Codelco, para el ingreso a zona de trabajo.
- b) Deberá realizar una inspección visual a las condiciones de trabajo antes de comenzar las actividades, realizando la verificación de entorno. Procediendo con la realización de la ART.
- c) Se procederá con el apagado del equipo (Mufla u Horno) y desenchufar cordón eléctrico de la toma de corriente, intervención será realizada con equipo desenergizado.
- d) Con la ayuda de un paño, se realizará limpieza externa del gabinete para retirar polvo acumulado, luego de esto con otro paño se aplicará lubricante a carcasa de equipo.
- e) Luego de realizada limpieza, se retira cubierta de mufla u horno.
- f) Una vez retirada la cubierta se procede con la revisión y limpieza de los componentes electrónicos internos (termocupla y conectores).
- g) Se realizará limpieza del interruptor de encendido y controlador de temperatura, esto se realizará con limpiador de contacto.
- h) Solo A, B, C y D son correctas.
- (i) Todas son correctas.

6. Que documentos o accesorios son requeridos para el inicio de los trabajos: (20 puntos)

- a) Confección de ART
- b) Check list Verificación del entorno.
- c) Difusión de procedimientos de trabajos o instructivos
- d) Portar tarjeta verde
- e) Cartilla de riesgos críticos
- f) Solo A y B son correctas.
- g) Solo A, B y C son correctas.
- (h) Todas son correctas.

Nombre	Cargo	Firma
Dilmero Cobday Canete	Sup. Telecomunicaciones	 

**Evaluación Procedimiento Trabajo Seguro
“MANTENIMIENTO PREVENTIVO/CORRECTIVO MUFLAS Y HORNOS
LABORATORIOS QUÍMICOS”**

Nombre: Clevan Aguilor RUN : 15.610.769-4 Firma: 

Fecha: 21/03/2023 Puntaje: 100 Evaluación (%): 100%

Para aprobar esta evaluación escrita es de un 100%.

Responda las siguientes preguntas de alternativas, escogiendo la correcta.

1. Para realizar el mantenimiento preventivo cuales son los primeros pasos a realizar: (15 puntos)

- a) Se deberá solicitar autorización a personal Codelco, para el ingreso a zona de trabajo.
- b) Deberá realizar una inspección visual a las condiciones de trabajo antes de comenzar las actividades, realizando la verificación de entorno. Procediendo con la realización de la ART.
- c) Se procederá con el apagado del equipo (Mufla u Horno) y desenchufar cordón eléctrico de la toma de corriente, intervención será realizada con equipo desenergizado.
- d) Todas son correctas

2. Identifique algunos de los elementos de protección personal para esta actividad: (15 puntos).

- a) Casco de seguridad.
- b) Lentes de seguridad
- c) Guantes de precisión o de nitrilo
- d) Zapatos de seguridad
- e) Solo A y C
- f) Todas son correctas

3. Identifique los equipos y materiales usados para el mantenimiento: (15 puntos)

- a) Limpia Contacto.
- b) Paños de limpieza.
- c) Soplador o aire comprimido.
- d) Todas son correctas.

4.- Los números de emergencias son: (15 puntos).

- a) El Salvador 522474111 – Potrerillo 522473911 – Barquito 522478549
- b) El Salvador 522474111 – Potrerillo 522463911 – Barquito 522488549
- c) El Salvador 522474133 – Potrerillo 522464111 – Barquito 522484985

5. Cuáles son los pasos para el mantenimiento preventivo muflas u hornos laboratorios: (20 puntos)

- a) Se deberá solicitar autorización a personal Codelco, para el ingreso a zona de trabajo.
- b) Deberá realizar una inspección visual a las condiciones de trabajo antes de comenzar las actividades, realizando la verificación de entorno. Procediendo con la realización de la ART.
- c) Se procederá con el apagado del equipo (Mufla u Horno) y desenchufar cordón eléctrico de la toma de corriente, intervención será realizada con equipo desenergizado.
- d) Con la ayuda de un paño, se realizará limpieza externa del gabinete para retirar polvo acumulado, luego de esto con otro paño se aplicará lubricante a carcasa de equipo.
- e) Luego de realizada limpieza, se retira cubierta de mufla u horno.
- f) Una vez retirada la cubierta se procede con la revisión y limpieza de los componentes electrónicos internos (termocupla y conectores).
- g) Se realizará limpieza del interruptor de encendido y controlador de temperatura, esto se realizará con limpiador de contacto.
- h) Solo A, B, C y D son correctas.
- i) Todas son correctas.

6. Que documentos o accesorios son requeridos para el inicio de los trabajos: (20 puntos)

- a) Confección de ART
- b) Check list Verificación del entorno.
- c) Difusión de procedimientos de trabajos o instructivos
- d) Portar tarjeta verde
- e) Cartilla de riesgos críticos
- f) Solo A y B son correctas.
- g) Solo A, B y C son correctas.
- h) Todas son correctas.

Nombre	Cargo	Firma
Guillermo Godoy Canete	Sup. Telecom	