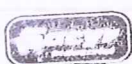


IFCE CIMENTACIONES ECUADOR S.A.

SUB CONTRATO: EC-17019

PROYECTO CHIMBORAZO

SUBCONTRATO PILOTES DE HORMIGÓN DE LA CIMENTACIÓN DEL SILO DE CLINKER



IMASA

15 NOV 2017

MEDIO AMBIENTE
SEGURIDAD INDUSTRIAL
Y SALUD OCUPACIONAL

SSOMAC
2017

DEPARTAMENTO DE
SEGURIDAD INDUSTRIAL
PROYECTOS
CEMENTO CHIMBORAZO
LICEM

TOMO N° 2



IFCE CIMENTACIONES
ECUADOR



IFCE CIMENTACIONES ECUADOR S.A.

SUB CONTRATO: EC-17019

PROYECTO CHIMBORAZO

3.1.6. Charlas Diarias impartidas a personal IFCE CIMENTACIONES

DEPARTAMENTO DE
SEGURIDAD INDUSTRIAL
PROYECTOS
CEMENTO CHIMBORAZO
IFCEM

MEIO AMBIENTE
SEGURIDAD INDUSTRIAL
SALUD OCUPACIONAL

15 NOV 2017

IMASA



2017

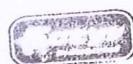
IFCE CIMENTACIONES ECUADOR S.A.

SUB CONTRATO: EC-17019

PROYECTO CHIMBORAZO

DEPARTAMENTO DE
SEGURIDAD INDUSTRIAL
PROYECTOS
CEMENTO CHIMBORAZO
UGEM

3.1.6.1. Cronograma de charlas




IMASA

15 NOV 2017

MEDIO AMBIENTE
SEGURIDAD INDUSTRIAL
Y SALUD OCUPACIONAL

2017

	GESTION HSE	CH-HSE-FOR-126	
	CRONOGRAMA DE CHARLAS Y CAPACITACIONES	VERSION: 01	
OBJETIVO			
Establecer los procedimientos y acciones necesarias para fomentar el trabajo seguro en el proyecto CHIMBORAZO, NUEVA LINEA DE CLINKER, que desarrolla UTE SACYR-IMASA			
METAS	INDICADORES		
Cumplir con el 90% de las actividades programadas	N° de Actividades Ejecutadas N° de Actividades Programadas *100		
CRONOGRAMA			
ACTIVIDADES	FRECUENCIA	RESPONSABLES	NOVIEMBRE
			P
Los incidentes/accidentes no ocurren por casualidad	1/11/2017	Tecnico SSA	1
Orden y limpieza en el área de trabajo	2/11/2017	Tecnico SSA	1
Importancia de la proteccion ocular	3/11/2017	Tecnico SSA	1
Uso correcto de celulares en obra	4/11/2017	Tecnico SSA	1
Mantenga sus manos siempre limpias	5/11/2017	Tecnico SSA	1
Distanciamiento adecuado de permiso de trabajo	6/11/2017	Tecnico SSA	1
Los incidentes son advertencias	7/11/2017	Tecnico SSA	1
Señalización en las áreas de trabajo	8/11/2017	Tecnico SSA	1
Entrenamiento del trabajador nuevo	9/11/2017	Tecnico SSA	1
Seguridad vial	10/11/2017	Tecnico SSA	1
Riesgos/peligros en trabajos en caliente	11/11/2017	Tecnico SSA	1
Almacenamiento y manejo de herramientas manuales	12/11/2017	Tecnico SSA	1
Uso, manejo, cuidado y reposición del EPP	13/11/2017	Tecnico SSA	1
Riesgo mecánico	14/11/2017	Tecnico SSA	1
Trabajo en alturas – andamios	15/11/2017	Tecnico SSA	1
Hasta las lesiones muy leves deben recibir primeros auxilios	16/11/2017	Tecnico SSA	1
Exceso de confianza en el trabajo	17/11/2017	Tecnico SSA	1
Rutas de evacuación despejadas	18/11/2017	Tecnico SSA	1
Uso y manejo de extintores	19/11/2017	Tecnico SSA	1
Importancia de las guardas de seguridad	20/11/2017	Tecnico SSA	1
El alcohol y los incidentes/accidentes laborales	21/11/2017	Tecnico SSA	1
Productos químicos - hojas HMIS y MSDS	22/11/2017	Tecnico SSA	1
Actividades simultaneas en las areas de trabajo	23/11/2017	Tecnico SSA	1
Riesgos por acumulación de materiales	24/11/2017	Tecnico SSA	1
Manejo de desechos - puntos ecologicos	25/11/2017	Tecnico SSA	1
Inspección diaria de herramientas	26/11/2017	Tecnico SSA	1
Ser un buen ejemplo en mi equipo de trabajo	27/11/2017	Tecnico SSA	1
Trabajos en alturas - uso adecuado del arnes	28/11/2017	Tecnico SSA	1
Seguridad basada en el comportamiento	29/11/2017	Tecnico SSA	1
Seguridad en clima frío	30/11/2017	Tecnico SSA	1


DEPARTAMENTO DE
SEGURIDAD INDUSTRIAL
PROYECTOS
CEMENTO CHIMBORAZO
U C E M



IMASA

15 NOV 2017

MEDIO AMBIENTE
SEGURIDAD INDUSTRIAL
Y SALUD OCUPACIONAL

	GESTION HSE		CH-HSE-FOR-126
	CRONOGRAMA DE CHARLAS Y CAPACITACIONES		VERSION: 01
OBJETIVO			
Establecer los procedimientos y acciones necesarias para fomentar el trabajo seguro en el proyecto CHIMBORAZO, NUEVA LINEA DE CLINKER, que desarrolla UTE SACYR-IMASA			
METAS		INDICADORES	
Cumplir con el 80% de las actividades programadas		N° de Actividades Ejecutadas N° de Actividades Programadas *100	
CRONOGRAMA			
ACTIVIDADES	FRECUENCIA	RESPONSABLES	OCTUBRE
			P
Riesgos en los trabajaos en caliente	1/10/2017	Tecnico SSA	1
Rutas de evacuación y punto de encuentro	2/10/2017	Tecnico SSA	1
Hojas HMIS y MSDS	3/10/2017	Tecnico SSA	1
Extintores, tipos y manipulación	4/10/2017	Tecnico SSA	1
Protección de las manos	5/10/2017	Tecnico SSA	1
Orden y limpieza en las áreas de trabajo	6/10/2017	Tecnico SSA	1
Puntos de anclaje para trabajo en altura	7/10/2017	Tecnico SSA	1
Exceso de confianza en el trabajo	8/10/2017	Tecnico SSA	1
Inspección de equipos y herramientas	9/10/2017	Tecnico SSA	1
Acopio de residuos	10/10/2017	Tecnico SSA	1
El cigarrillo enemigo mortal de tus pulmones	11/10/2017	Tecnico SSA	1
Seguridad con las extensiones eléctricas	12/10/2017	Tecnico SSA	1
Inspección de elementos de izaje	13/10/2017	Tecnico SSA	1
Comportamiento adecuado en caso de emergencia	14/10/2017	Tecnico SSA	1
Manejo de estrés laboral	15/10/2017	Tecnico SSA	1
Protección ocular y facial	16/10/2017	Tecnico SSA	1
Riesgos del material particulado	17/10/2017	Tecnico SSA	1
Ergonomía en el trabajo	18/10/2017	Tecnico SSA	1
Procedimiento para evitar caída de materiales en trabajos en altura	19/10/2017	Tecnico SSA	1
Riesgos biológicos en servicios higiénicos	20/10/2017	Tecnico SSA	1
Ahorro y eficiencia de la energia	21/10/2017	Tecnico SSA	1
Cilindros de gases comprimidos, manejo y almacenamiento	22/10/2017	Tecnico SSA	1
Riesgos en las actividades simultaneas	23/10/2017	Tecnico SSA	1
Uso de candados - SISTEMA LOTO	24/10/2017	Tecnico SSA	1
Importancia del trabajo en equipo	25/10/2017	Tecnico SSA	1
Seguridad con la maquinaria y equipos	26/10/2017	Tecnico SSA	1
Reporte de actos y condisiones inseguras	27/10/2017	Tecnico SSA	1
Rotulado de sustancias quimicas	28/10/2017	Tecnico SSA	1
Medidas de seguridad relacionadas con el frío	29/10/2017	Tecnico SSA	1
Señalizacion en las areas de trabajo	30/10/2017	Tecnico SSA	1
Ahorro y eficiencia de la energia	31/10/2017	Tecnico SSA	1

DEPARTAMENTO DE
SEGURIDAD INDUSTRIAL
PROYECTOS
CHIMBORAZO
U.C.E.M.



IMASA

15 NOV 2017

MEDIO AMBIENTE
SEGURIDAD INDUSTRIAL
Y SALUD OCUPACIONAL

CRONOGRAMA DE CHARLAS OCTUBRE

MES: OCTUBRE

FECHA

TEMA DE CHARLA PRE-JORNADA

SEMANA DEL 02-10-2017 A 07-10-2017

2/10/2017	RIESGOS DE PERFORACION DE PILOTES
3/10/2017	MANIPULACION DE CARGAS "LEVANTAMIENTO DE CARGAS"
4/10/2017	HIDRATACION DEL SUELO
5/10/2017	RESIDUOS COMUNES Y ALMACENAMIENTO
6/10/2017	IZAJE DE CARGAS
7/10/2017	ORDEN Y LIMPIEZA

SEMANA DEL 09-10-2017 A 14-10-2017

9/10/2017	RIESGO DURANTE EL HORMIGONADO
10/10/2017	PROTECCION DE LA VISTA "USO DE GAFAS DE SEGURIDAD"
11/10/2017	RIESGOS EN EL DESCABEZADO DE PILOTES
12/10/2017	ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUIMICOS
13/10/2017	CUIDADO DEL EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL
14/10/2017	ORDEN Y LIMPIEZA

SEMANA DEL 16-10-2017 A 21-10-2017

16/10/2017	HIDRATACION DURANTE LA JORNADA DE TRABAJO
17/10/2017	USO DE GUANTES DE SEGURIDAD
18/10/2017	CLASIFICACIÓN DE DESECHOS
19/10/2017	CUIDADO DEL EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL
20/10/2017	HOJAS HMIS Y MSDS
21/10/2017	ORDEN Y LIMPIEZA

SEMANA DEL 23-10-2017 A 28-10-2017

23/10/2017	RIESGO PRESENTES EN LOS EQUIPOS PESADOS "PILOTEADORA Y GRUA"
24/10/2017	INSPECCION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS
25/10/2017	ALIMENTACION ADECUADA
26/10/2017	EXTINTORES, TIPOS Y MANIPULACION
27/10/2017	POR QUE EL USO DE CUBETOS
28/10/2017	ORDEN Y LIMPIEZA

SEMANA DEL 30-10-2017 A 31-10-2017

30/10/2017	PROTECCIÓN DE LAS MANOS "USO DE GUANTES DE SEGURIDAD"
31/10/2017	RIESGOS DE SOLDADURA

DEPARTAMENTO DE
SEGURIDAD INDUSTRIAL
PROYECTOS
CIMENTACIONES CHIMBORAZO
CCEM



IMASA

15 NOV 2017

MEDIO AMBIENTE
SEGURIDAD INDUSTRIAL
Y SALUD OCUPACIONAL

CRONOGRAMA DE CHARLAS SEPTIEMBRE

FECHA	TEMA DE CHARLA PRE-JORNADA
SEMANA DEL 01-09-2017 A 02-09-2017	
1/9/2017	ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS
2/9/2017	ORDEN Y LIMPIEZA
SEMANA DEL 04-09-2017 A 09-09-2017	
4/9/2017	RUTAS DE EVACUACION Y PUNTO DE ENCUENTRO
5/9/2017	USO DEL ARNES DURANTE LAS EXCAVACIONES
6/9/2017	DISTRIBUCION DE AREAS DE TRABAJO
7/9/2017	RESIDUOS COMUNES Y ALMACENAMIENTO
8/9/2017	IZAJE DE CARGAS
9/9/2017	HIDRATACION DEL SUELO
SEMANA DEL 11-09-2017 A 16-09-2017	
11/9/2017	GOLPE DE CALOR Y PROTECCIÓN
12/9/2017	PROTECCION DE LA VISTA
13/9/2017	RIESGOS DURANTE LAS PERFORACIONES DE PILOTES
14/9/2017	ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUIMICOS
15/9/2017	CUIDADO DEL EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL
16/9/2017	RIESGOS DE SOLDADURA
SEMANA DEL 18-09-2017 A 24-09-2017	
18/9/2017	E
19/9/2017	INSPECCION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS
20/9/2017	ALIMENTACION ADECUADA
21/9/2017	EXTINTORES, TIPOS Y MANIPULACION
22/9/2017	POR QUE EL USO DE CUBETOS
23/9/2017	ORDEN Y LIMPIEZA
SEMANA DEL 25-09-2017 A 30-09-2017	
25/9/2017	HIDRATACION DURANTE LA JORNADA DE TRABAJO
26/9/2017	EXCAVACIONES Y HORMIGONADO RIEGOS PRESENTES
27/9/2017	CLASIFICACIÓN DE DESECHOS
28/9/2017	PROTECCIÓN DE LAS MANOS
29/9/2017	HOJAS HMIS Y MSDS
30/9/2017	CUIDADOS DE LAS MANOS

DEPARTAMENTO DE
SEGURIDAD INDUSTRIAL
PROYECTOS
CEMENTO CHIMBORAZO
S.A. C.E.M.



QIMASA

15 NOV 2017

MEDIO AMBIENTE
SEGURIDAD INDUSTRIAL
Y SALUD OCUPACIONAL

CRONOGRAMA DE CHARLAS	
FECHA	TEMA DE CHARLA PREJORNADA
SEMANA DEL 01-08-2017 A 05-08-2017	
1/8/2017	IZAJE DE CARGAS Y NORMAS DE TRABAJO
2/8/2017	USO ADECUADO DEL EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL
3/8/2017	OXICORTE, USOS, RIESGOS Y MEDIDAS PREVENTIVAS
4/8/2017	CILINDROS DE GASES COMPRIMIDOS, MANEJO Y ALMACENAMIENTO
5/8/2017	QUE SON LAS CITACIONES EDUCATIVAS (UTE)
SEMANA DEL 07-08-2017 A 12-08-2017	
7/8/2017	PERMISOS DE TRABAJO Y NORMAS DE TRABAJO
8/8/2017	PROHIBIDO TOMAR FOTOS DENTRO DE OBRA
9/8/2017	EXCAVACIONES Y SUS RIESGOS Y HORMIGONADO RIESGOS PRESENTES
10/8/2017	TRABAJOS DE SOLDADURA
11/8/2017	INDUCCION A PERSONAL "MI ESTILO DE VIDA"
12/8/2017	PROTECCIÓN COLECTIVA
SEMANA DEL 14-08-2017 A 19-08-2017	
14/8/2017	MAQUINARIA PESADA (PILOTEADORA)
15/8/2017	CLASIFICACION DE DESECHOS
16/8/2017	GOLPE DE CALOR Y PROTECCIÓN
17/8/2017	RIESGOS DE SOLDADURA
18/8/2017	MANEJO DE EXTINTORES
19/8/2017	PROTECCION ADECUADA DE MANOS
SEMANA DEL 21-08-2017 A 26-08-2017	
21/8/2017	CUIDADOS DE LA SALUD
22/8/2017	DESHIDRATACIÓN
23/8/2017	PROTECCION DE LA VISTA
24/8/2017	INSPECCIÓN DE ELEMENTOS DE IZAJE
25/8/2017	HOJAS MSDS Y HMIS III
26/8/2017	SEÑALES DE ADVERTENCIA
SEMANA DEL 28-08-2017 A 31-08-2017	
28/8/2017	EXPOSICION A RUIDO, POLVOS
29/8/2017	HERRAMIENTAS MANUALES
30/8/2017	HIGIENE PERSONAL Y RECOMENDACIONES
31/8/2017	ORDEN Y LIMPIEZA EN OBRA

DEPARTAMENTO DE
SEGURIDAD INDUSTRIAL
PROYECTOS
CEMENTO CHIMBORAZO
S.A.



QIMASA

15 NOV 2017

MEDIO AMBIENTE
SEGURIDAD INDUSTRIAL
Y SALUD OCUPACIONAL