

## ANEXOS

## ANEXO 01:

Actividad: EXCAVACIÓN MASIVA

Peligro: ATRAPAMIENTOS

Magnitud del riesgo: PROBABILIDAD (2) X CONSECUENCIA (3) = 6

		Consecuencias		
		Leve	Moderado	Grave
Probabilidad	Baja	1	2	3
	Media	2	4	6
	Alta	3	6	9

Los demás resultados se muestran en los cuadros siguientes:

EXCAVACIÓN MASIVA			
PELIGROS	PROBABILIDAD	CONSECUENCIAS	RIESGO
Atrapamientos	2	3	6
Atropello	2	3	6
Derrumbes	2	3	6
Ruido	3	2	6

EXCAVACIÓN DE CALZADURA			
PELIGROS	PROBABILIDAD	CONSECUENCIAS	RIESGO
Atrapamientos	3	3	9
Caida de estructuras existentes	2	3	6
Derrumbes	3	3	9
Falta de oxígeno	2	3	6
Tensión psicológica	2	2	4

ENCOFRADO DE CALZADURA			
PELIGROS	PROBABILIDAD	CONSECUENCIAS	RIESGO
Caida de objetos	3	1	3
Contacto con sustancias nocivas	3	1	3
Cortes	3	2	6
Golpes	2	2	4
Incrustraciones	1	1	1
Proyección de partículas	1	3	3
Resbalones	1	3	3

Sobreesfuerzos	2	3	6
----------------	---	---	---

VACIADO DE CALZADURA			
PELIGROS	PROBABILIDAD	CONSECUENCIAS	RIESGO
Caida de objetos	1	1	1
Caidas a desnivel	2	2	4
Caidas de altura	2	3	6
Contacto con energía eléctrica	1	2	2
Proyección de partículas	1	2	2
Sobreesfuerzos	3	3	9
Tropezones	3	1	3
Vibraciones	2	2	4

DESENCOFRADO			
PELIGROS	PROBABILIDAD	CONSECUENCIAS	RIESGO
Caida de objetos	2	2	4
Proyección de partículas	1	3	3
Tropezones	3	1	3

**ANEXO 02:**

Actividad: EXCAVACIÓN MASIVA

Peligro: ATROPELLO

Magnitud del riesgo:  $PROBABILIDAD (2) \times CONSECUENCIA (3) = 6$

		Consecuencias		
		Leve	Moderado	Grave
Probabilidad	Baja	1	2	3
	Media	2	4	6
	Alta	3	6	9

El resumen de los demás análisis se detalla a continuación:

EXCAVACIÓN MASIVA			
PELIGROS	PROBABILIDAD	CONSECUENCIAS	RIESGO
Atrapamientos	2	3	6
Atropello	2	3	6
Derrumbes	2	3	6
Ruido	3	2	6

PERFORACIÓN
-------------

PELIGROS	PROBABILIDAD	CONSECUENCIAS	RIESGO
Atrapamientos	2	2	4
Atropello	2	3	6
Contacto con sustancias nocivas	3	2	6
Choques	2	2	4
Derrumbes	1	2	2
Explosión	2	2	4
Incendio	1	3	3
Ingestión de sustancias nocivas	1	2	2
Proyección de partículas	3	3	9
Ruido	3	2	6
Tropezones	2	2	4
Vibraciones	3	2	6

INYECCIÓN			
PELIGROS	PROBABILIDAD	CONSECUENCIAS	RIESGO
Contacto con energía eléctrica	2	2	4
Explosión	1	1	1
Resbalones	2	1	2

PERFILADO			
PELIGROS	PROBABILIDAD	CONSECUENCIAS	RIESGO
Atrapamientos	2	3	6
Caida de estructuras existentes	2	3	6
Derrumbes	3	3	9
Falta de experiencia	2	3	6
Tensión psicológica	2	2	4

COLOCACIÓN DE FIERRO			
PELIGROS	PROBABILIDAD	CONSECUENCIAS	RIESGO
Caida de objetos	2	2	4
Caidas a desnivel	3	2	6
Caidas de altura	3	2	6
Cortes	3	2	6
Golpes	2	2	4
Incrustraciones	1	2	2
Sobreesfuerzos	2	2	4

ENCOFRADO			
PELIGROS	PROBABILIDAD	CONSECUENCIAS	RIESGO
Caida de objetos	2	2	4
Contacto con sustancias nocivas	3	1	3
Cortes	3	2	6
Falta de oxígeno	2	2	4
Incendio	1	1	1
Proyección de partículas	3	1	3
Resbalones	3	1	3
Sobreesfuerzos	2	3	6

<b>VACIADO DE MURO</b>			
<b>PELIGROS</b>	<b>PROBABILIDAD</b>	<b>CONSECUENCIAS</b>	<b>RIESGO</b>
Caida de objetos	2	2	4
Caidas a desnivel	3	2	6
Caidas de altura	3	2	6
Contacto con energía eléctrica	2	2	4
Golpes	2	1	2
Sobreesfuerzos	2	2	4
Vibraciones	3	2	6

<b>DESENCOFRADO</b>			
<b>PELIGROS</b>	<b>PROBABILIDAD</b>	<b>CONSECUENCIAS</b>	<b>RIESGO</b>
Caida de objetos	2	2	4
Proyección de partículas	3	1	3
Tropezones	3	1	3

<b>TENSADO</b>			
<b>PELIGROS</b>	<b>PROBABILIDAD</b>	<b>CONSECUENCIAS</b>	<b>RIESGO</b>
Contacto con energía eléctrica	2	2	4
Sobreesfuerzos	2	2	4