

PROYECTO: ANÁLISIS DE RIESGO - LAB. BROMATOLOGÍA
PROCESO DE ANÁLISIS: EQUIPOS DE ALTA TEMPERATURA
ELABORADA POR: MARCOS J. OLAYA AGUILAR

TABLA #: 2
TEMA: TRABAJO CON ALTAS TEMPERATURAS
FECHA: oct-12



PALABRAS GUÍA	PERTURBACIÓN	COMPONENTE	CAUSAS POSIBLES	REPERCUSIONES	MAGNITUD DEL RIESGO (PERSONAS)				MAGNITUD DEL RIESGO (BIENES FÍSICOS Y MEDIO AMBIENTE)					MEDIDAS NECESARIAS	
					C	E	P	MR	C - BF	C - MA	P	MR (BF)	MR (MA)		
NO	No hay diferencia notable entre los equipos encendidos y apagados	* Mufla	1. Falta de señalización	1. Interrupción de experimentos				0	1	2	4	4	8	A. Señalizar máquinas en uso.	
		* Incubadora		2. Contaminación cruzada				0	1	1	3	3	3	B. Control periódico del equipo en uso.	
				3. Inhalación de vapores detectables	1	2	1	2				0	0	C. Elaboración de procedimiento para el uso y cuidado de la incubadora.	
				4. Quemaduras de primer grado	1	2	1	2				0	0		
NO	Equipo no enciende	* Mufla	1. Tomacorrientes en mal estado	1. Daño del equipo por corto circuito				0	2	1	1	2	1	A. Señalizar tomacorrientes con el voltaje respectivo	
		* Incubadora		2. Voltaje del tomacorriente no es el adecuado	2. Descarga eléctrica hacia el usuario	1	2	2	4				0	0	B. Inspeccionar periódicamente el estado de los equipos de trabajo, y llevar un control.
				3. Regletas en mal estado o saturadas	3. Conato de incendio	1	2	1	2	2	2	1	2	2	C. Reportar las No Conformidades.