

PROYECTO REMODELACION PLANTA LIOFILIZADOS
MATRIZ DE SERVICIOS



DESCRIPCION DE AREA	DESCRIPCION CUART Y/O EQUIPO	NSB	AGUA 4"	AGUA 3"	AGUA 78"	SIFON DE PISO	AGUA WFI / DESTILADA		AGUA POTABLE	AGUA POTABLE CALIENTE	VAPOR INDUSTRIAL	VAPOR PURO		NITROGENO N2	OXIGENO O2	GAS CARBONICO CO2	AIRE COMPRIMIDO PARA PROCESO	AIRE COMPRIMIDO PARA EQUIPOS	VACIO	ENERGIA ELECTRICA REGULADA UPS	ENERGIA ELECTRICA 110 V	ENERGIA ELECTRICA 230 V TRIFASICA	NUMERO DE LAMPARAS	VOZ	DATOS	CONTROL ACCESOS	CCTV / CERRADO CERRADO DE TV - CAMARAS)	AREA DEL CUARTO M2	ALTURA	VOLUMEN DEL CUARTO M3	CLASIFICACION VENTILACION	NUMERO DE CAMBIOS	CANTIDAD REQUERIDO CFM	DIFERENCIAL DE PRESION EN CADA AREA	OTROS	CAUDAL TOTAL CFM								
							PUNTO	O ESTIMADA/DIA				PUNTO	O ESTIMADA/DIA																															
Area Envase	Esclusa ingreso personal	3	-	-	-	pared	-	-	SI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24v	SI	-	-	-	SI	SI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
	Ducha	3	-	-	-	SI	-	-	SI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24v	SI	-	-	-	-	SI	SI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	Esclusa ingreso materiales	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24v	SI	-	-	-	-	SI	SI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	Envasado	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SI*	-	-	-	-	-	-	SI	SI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	Autoclave (ingreso mat esteril)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SI*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Horno despirogenización	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Lavado, Esterilización y despirogenización	Esclusa ingreso personal (*)	2	-	-	-	Pared	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24v	SI	-	-	-	SI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Esclusa ingreso materiales (*)	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24v	SI	-	-	-	-	SI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Area de lavado	2	SI	-	-	SI	SI	35-40°C	SI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SI*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Autoclave	-	-	-	-	SI	-	-	SI	-	SI	SI	-	-	-	-	-	-	-	SI	SI	SI	SI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Etiquetado?Diseñador	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Horno despirogenización	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SI	-	-	-	SI	SI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Grafi- dc	Esclusa Grado C	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SI	-	-	-	SI	SI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Area Grafado	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SI	-	-	-	SI	SI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
otros	Cava Cuarentena	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SI	-	-	-	SI	SI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Sala de Maquinas	2	-	-	-	-	-	-	-	-	ACTUAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SI	SI	ACTUAL	-	-	-	-	ACTUAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

(*) Evaluar si puede usarse la misma esclusa hasta clasificación C para lavado y esterilización