



# GACETA MUNICIPAL



Órgano Oficial del Ayuntamiento Constitucional de Jilotepec, Mex.

“2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México”.

**Lic. Rodolfo Nogués Barajas, Presidente Municipal Constitucional de Jilotepec, Estado De México, con fundamento en los artículos 123, 128 Fracción III, XI de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de México; Artículos 27, 30, 30 Bis, 31 fracción XXXVI, 91 fracción VIII, XIII y 165 de la Ley Orgánica Municipal del Estado de México vigente; a sus habitantes hace saber:**

ÍNDICE:

- **Manual de Procedimientos para el uso de las Máquinas y Herramientas de la Alberca Municipal.**



# GACETA MUNICIPAL



Órgano Oficial del Ayuntamiento Constitucional de Jilotepec, Mex.

“2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México”.

1

2

3

4

5

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS

PARA EL USO DE LAS MAQUINAS Y  
HERRAMIENTAS DE LA ALBERCA  
MUNICIPAL

JILOTEPEC  
2022 • 2024  
UNIDOS PODEMOS



# GACETA MUNICIPAL

Órgano Oficial del Ayuntamiento Constitucional de Jilotepec, Mex.

“2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México”.

Página 1 de 11			
Fecha	Día	Mes	Año
Elaboración	18	10	2023
Actualización			

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA EL USO DE LAS MAQUINAS Y HERRAMIENTAS DE LA ALBERCA MUNICIPAL  
IMCUFIDE

## MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA EL USO DE LAS MAQUINAS Y HERRAMIENTAS DE LA ALBERCA MUNICIPAL




# GACETA MUNICIPAL




Órgano Oficial del Ayuntamiento Constitucional de Jilotepec, Mex.

“2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México”.



Página 2 de 11			
Fecha	Día	Mes	Año
Elaboración	18	10	2023
Actualización			



MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA EL USO DE LAS MAQUINAS Y HERRAMIENTAS  
DE LA ALBERCA MUNICIPAL  
IMCUFIDE

### Contenido

INTRODUCCIÓN 3

FILTRACIÓN Y RECIRCULACIÓN DE AGUA 4

¿COMO PRENDER Y APAGAR EL FILTRO?.....5

ELECTROLAVADO DE FILTRO.....5

COLADOR DEL FILTRO.....5

CALDERAS DE LA ALBERCA 6

CALDERA DE LAS REGADERAS 7

BOMBAS DE AGUA 8

LÁMPARAS Y REFLECTORES 8

MANPROALB-A00/DG03/IMC
CER-DJUR-A3



# GACETA MUNICIPAL

Órgano Oficial del Ayuntamiento Constitucional de Jilotepec, Mex.

“2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México”.

Página 3 de 11			
Fecha	Día	Mes	Año
Elaboración	18	10	2023
Actualización			

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA EL USO DE LAS MAQUINAS Y HERRAMIENTAS  
DE LA ALBERCA MUNICIPAL  
IMCUFIDE

## INTRODUCCIÓN

Este nuevo manual de procedimientos está elaborado con la finalidad de facilitar a los operadores de las máquinas y herramientas de la alberca municipal para garantizar el buen funcionamiento de las mismas, con el objetivo de brindar seguridad tanto a los operadores como de los usuarios de la alberca municipal se ha creado este documento el cual contiene información de los procedimientos operativos que facilitaran el trabajo a los operadores.

Incluir un diagrama de procesos del funcionamiento de las máquinas de la alberca es de suma importancia para determinar los elementos a los que se refiere este manual y de esta forma conocer el uso y llevar a cabo la operación con precisión cada uno de los siguientes puntos:

- Filtración.
- Calderas.
- Bombas.
- Reflectores.





Órgano Oficial del Ayuntamiento Constitucional de Jilotepec, Mex.

“2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México”.

Página 4 de 11			
Fecha	Día	Mes	Año
Elaboración	18	10	2023
Actualización			

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA EL USO DE LAS MAQUINAS Y HERRAMIENTAS DE LA ALBERCA MUNICIPAL  
IMCUFIDE

## FILTRACIÓN Y RECIRCULACIÓN DE AGUA


La filtración consiste en hacer pasar el agua a través de un medio poroso, en el que quedan retenidas todas las partículas que existan en suspensión, si la filtración es correcta se disminuye el consumo de productos desinfectantes y se aumenta el confort y la seguridad de los usuarios.






Órgano Oficial del Ayuntamiento Constitucional de Jirotepec, Mex.

“2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México”.



Página 5 de 11			
Fecha	Día	Mes	Año
Elaboración	18	10	2023
Actualización			



**JILOTEPEC**  
2022 • 2024  
UNIDOS PODEMOS

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA EL USO DE LAS MAQUINAS Y HERRAMIENTAS  
DE LA ALBERCA MUNICIPAL  
**IMCUFIDE**

### ¿COMO PRENDER Y APAGAR EL FILTRO?

Paso #1 Encender presionando el botón de encendido (botón color verde).

Paso #2 Apagar presionando el botón de apagado (botón color rojo).



### ELECTROLAVADO DE FILTRO

Para realizar la función del electro lavado se debe girar la perilla que dice “electro lavado” de esta forma sale el agua sucia que se concentra en la zona, el electro lavado del filtro se realiza una vez a la semana.


### COLADOR DEL FILTRO

Para lavar el colador del filtro, se cierra la llave de paso color negra girando hacia la derecha, únicamente se saca el colador y se sacan los residuos que ahí se almacenan como lo son pelusas de ropa, cabello, basura del exterior como hojas de los árboles, insectos, etc.




Órgano Oficial del Ayuntamiento Constitucional de Jilotepec, Mex.

“2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México”.



Página 6 de 11			
Fecha	Día	Mes	Año
Elaboración	18	10	2023
Actualización			



MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA EL USO DE LAS MAQUINAS Y HERRAMIENTAS  
DE LA ALBERCA MUNICIPAL  
**IMCUFIDE**



### CALDERAS DE LA ALBERCA

Para hacer el uso de las calderas de la alberca debemos verificar que la temperatura del agua haya disminuido y se encuentre entre 28.5 y 29.0 º, para encender las calderas deben de estar en modo “piloto” (una flama pequeña, similar a la de un boiler), posterior a esto se presiona el botón blanco que se encuentra en la parte frontal de la caldera, el uso de la caldera prendida depende de la temperatura en la que se encuentre, pueden ser 1 hora, 2 horas hasta 24 horas.





# GACETA MUNICIPAL

Órgano Oficial del Ayuntamiento Constitucional de Jilotepec, Mex.

“2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México”.



Página 7 de 11			
Fecha	Día	Mes	Año
Elaboración	18	10	2023
Actualización			



JILOTEPEC  
2022 • 2024  
UNIDOS PODEMOS

## MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA EL USO DE LAS MAQUINAS Y HERRAMIENTAS DE LA ALBERCA MUNICIPAL IMCUFIDE



### CALDERA DE LAS REGADERAS

Para hacer el uso de las calderas de las regaderas, debemos verificar que la pastilla de la bomba roja se encuentre encendida, abrir la llave de paso del gas LP (llave amarilla) y presionar el botón color blanco que se encuentra en la parte frontal de la caldera y posteriormente la caldera se enciende automáticamente, ya que alcanza la temperatura debida la caldera se apaga sola y el agua caliente que ahí esta almacena se bombea 5 minutos antes de finalizar cada clase, dejándola en promedio 10 minutos.





Órgano Oficial del Ayuntamiento Constitucional de Jilotepec, Mex.

“2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México”.



Página 8 de 11

Fecha	Día	Mes	Año
Elaboración	18	10	2023
Actualización			



MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA EL USO DE LAS MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS  
DE LA ALBERCA MUNICIPAL  
IMCUFIDE

### BOMBAS DE AGUA

Abastecen el suministro de agua total de la alberca (inodoros, lavamanos, regaderas y llaves de agua), el bombeo del agua de las regaderas depende de 2 bombas que son las que envían el agua contenida en el tanque.

El bombeo del agua de la cisterna depende de la llegada de agua potable que se almacena en los tinacos, de no ser así, se bombea únicamente de 1 bomba, esta bomba abastece inodoros, lavamanos y llaves de agua.



### LÁMPARAS Y REFLECTORES

El uso de las lámparas y reflectores se hace cuando hay poca luz (6:00-7:00hrs y de 18:00-21:00hrs), se encienden de las pastillas de luz utilizando las letras ya marcadas (R, R-FL, FL), se encuentran marcadas con asteriscos (\*\*). Para saber que están encendidos la pastilla debe estar hacia el lado ON y apagados hacia el lado OFF.






# GACETA MUNICIPAL




Órgano Oficial del Ayuntamiento Constitucional de Jilotepec, Mex.

“2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México”.



Página 9 de 11			
Fecha	Día	Mes	Año
Elaboración	18	10	2023
Actualización			



MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA EL USO DE LAS MAQUINAS Y HERRAMIENTAS  
DE LA ALBERCA MUNICIPAL  
**IMCUFIDE**

## CLAVE DE PROCEDIMIENTO

FILTRACIÓN	CALDERAS	BOMBAS	REFLECTORES
001	002	003	004

MANPROALB-A00/DG03/IMC
CER-DJUR-A3



# GACETA MUNICIPAL



Órgano Oficial del Ayuntamiento Constitucional de Jirotepec, Mex.

“2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México”.

Página 10 de 11

Fecha	Día	Mes	Año
Elaboración	18	10	2023
Actualización			

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA EL USO DE LAS MAQUINAS Y HERRAMIENTAS DE LA ALBERCA MUNICIPAL  
IMCUFIDE

**MTR. DAVID ANIBAL AGUILAR GARCIA**  
DIRECTOR GENERAL DEL INSTITUTO MUNICIPAL DE CULTURA FÍSICA Y DEPORTE DE JILOTEPEC

**L.A.E. ARMANDO ORDOÑEZ PEÑALOZA**  
DIRECTOR DE FINANZAS DEL INSTITUTO MUNICIPAL DE CULTURA FÍSICA Y DEPORTE DE JILOTEPEC

**L.R.C DANIEL ALFREDO AGUILAR GARCIA**  
JEFE DE AREA DE CULTURA FÍSICA Y DEPORTE DE JILOTEPEC

**L.C.C DAVID CRISOSTOMO NOGUEZ**  
JEFE DE AREA DE DEPORTE COMPETITIVO

**CINTHIA MICHELLE ALPIZAR BARBOSA**  
CONTRALOR INTERNA DEL INSTITUTO MUNICIPAL DE CULTURA FÍSICA Y DEPORTE DE JILOTEPEC

**LIC. ANGELICA MENDOZA MENDOZA**  
DIRECTORA JURIDICA DEL AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JILOTEPEC, MÉXICO

**LIC. JOSUÉ MARTINEZ PEÑA**  
1ER. REGIDOR AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JILOTEPEC, MÉXICO

MANPROALB-A00/DG03/IMC CER-DJUR-A3



# GACETA MUNICIPAL

Órgano Oficial del Ayuntamiento Constitucional de Jilotepec, Mex.

“2023. Año del Septuagésimo Aniversario del Reconocimiento del Derecho al Voto de las Mujeres en México”.

EL AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JILOTEPEC,  
ESTADO DE MÉXICO  
2022-2024

## DIRECTORIO

LIC. RODOLFO NOGUÉS BARAJAS  
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
(Rúbrica)

LIC. LIZBETH LAURA ENGRANDE GONZÁLEZ  
SÍNDICO MUNICIPAL  
(Rúbrica)

LIC. JOSUÉ MARTÍNEZ PEÑA  
PRIMER REGIDOR  
(Rúbrica)

C. MARÍA GUADALUPE PÉREZ ARCHUNDIA  
SEGUNDA REGIDORA  
(Rúbrica)

C. ALDO URIEL CRISÓSTOMO VÁZQUEZ  
TERCER REGIDOR  
(Rúbrica)

LIC. MARÍA DEL ROSARIO FRANCO CRUZ  
CUARTA REGIDORA  
(Rúbrica)

C. ABEL VEGA HERNÁNDEZ  
QUINTO REGIDOR  
(Rúbrica)

LIC. PEDRO OCTAVIO ARCINIEGA CHÁVEZ  
SEXTO REGIDOR  
(Rúbrica)

ING. LUCINA DOMÍNGUEZ REYES  
SÉPTIMA REGIDORA  
(Rúbrica)

LIC. LEOPOLDO RAFAEL OLGUÍN MARTÍNEZ  
SECRETARIO DE AYUNTAMIENTO  
(Rúbrica)