

PROCEDIMIENTO CONTROL DE AIRES, TURBINAS, VENTILADORES Y DAMPER

Cód	igo
PA-DO	C-004
Vorción	Página

Fecha De Vigencia

20/03/2020

Versión ¹ Página 1 de 4

- **1. Objetivo:** Establecer un procedimiento para garantizar el buen uso de los equipos de enfriamiento de las instalaciones de la institución y lograr las condiciones de calidad para la prestación de nuestro servicio educativo y administrativo.
- 2. Alcance: El siguiente procedimiento abarca todas las áreas de la institución que cuenten con cualquiera de los elementos de enfriamiento de la institución. a fin de prestar un excelente servició para nuestros clientes internos y externos, que ingresen a las instalaciones.
- **3. Responsable:** Es responsabilidad de todo el equipo de operaciones, personal académico, administrativo, velar por el cumplimiento del presente procedimiento. Los cargos, personas o áreas que participan en la ejecución o control del mismo son: Jefe de Operaciones, Director General, Subgerente.

Recomendaciones para el manejo adecuado del Aire Acondicionado

- Encender los Aires Acondicionados 15 minutos antes que inicie la clase, información suministrada por Coordinación Académica. En caso que se realice algún cambio en el horario de las clases el Departamento Académico deberá notificar con al menos 1 hora de anticipación al Área Operaciones que no se utilizara la sala.
- 2. Al encender los Aires Acondicionados que sean en temperatura de 20°C
- 3. Al encender los Aires Acondicionados por primera vez en el día dejar la puerta abierta 10 cm para que salga el calor de la zona aproximadamente por 10 minutos.
- 4. Después de 1 hora de funcionamiento del Aire Acondicionado subir la temperatura a 22 23° C
- 5. Los Aires Acondicionados se deben apagar 15 minutos antes de terminar la clase.

Plan de Acción

Se estableció un Formato de Registro para garantizar y controlar que los Aires Acondicionados se apaguen adecuadamente en toda la academia. Llevando este registro de forma permanente se garantiza un ahorro de energía de 15 minutos por sala.

Recomendaciones Manejo Adecuado de las Turbinas



PROCEDIMIENTO CONTROL DE AIRES, TURBINAS, VENTILADORES Y DAMPER

Cód	igo							
PA-DC-004								
Versión	Página							

Fecha De Vigencia

20/03/2020

2 de 4

- 1. 10 minutos antes de iniciar la clase se enciende el dámper, posterior a ello 10 minutos después se enciende la turbina.
- 2. Se debe garantizar que al inicio de clase debe estar funcionando el dámper y la turbina.
- 3. Si utilizamos los aires no se deben encender las turbinas y los dámperes en la misma sala.

Casos Especiales

- Audiovisual 2 y 3 se puede encender el Aire Acondicionado de una de las dos salas y el dámper y turbina de la sala de enseguida.
- Audiovisual 6 cuando se utiliza turbina se enciende primero el dámper, luego la turbina, se abren ventanas y la puerta principal (Se utiliza este mecanismo para las clases de Manicure)

Ventiladores: Cuando se utiliza el aire acondicionado no se enciende los ventiladores

Encendido: 15 minutos antes de iniciar la clase Apagado: 15 minutos antes de Terminar la clase



PROCEDIMIENTO CONTROL DE AIRES, TURBINAS, VENTILADORES Y DAMPER

Código PA-DC-004

Fecha De Vigencia

20/03/2020

Versión

Página 3 de 4

Formato de registro de apagado de aires _ Nota cada casilla marcada representa 15 minutos de ahorro de energia diario Sala Sala Sala Sala udio visua udio visua udio visua <mark>udio visua udio visua</mark> udio visua udio visua udio visua udio visua estetica estetica Recepci estetica estetica Año: 2019 Jornada Sec. Acade Adminis Total mes Mañana Tarde Noche 3 6 2 3 Nov Jue Vie. 15 Nov 16 Sáb. Nov 17 Dom. Nov Lun. Nov 19 Mar. Nov 20 Mié. Nov 21 Jue. Nov 22 Vie. Sáb. 23 Nov 24 Dom. Nov 25 Lun. Nov 26 Mar. Nov Mié. 27 Nov 28 Jue. Nov 29 Vie. Nov Sáb. Nov



PROCEDIMIENTO CONTROL DE AIRES, TURBINAS, VENTILADORES Y DAMPER PA-DC-004 Fecha De Vigencia 20/03/2020 Versión 1 Página 4 de 4

Turbinas- Damper- Ventiladores																							
						Damper y turbina						Extractor				Turbina							
D	ia	mes	M añana	Tarde	Noche	Sala 4	Sala 1-5	Aud.2	Aud.3	A ud.8	Aud.9	Almacen	Sala 2-2	Sala 2-1	Sala 1-3	Sala 1-4	Sala Mani	Sala 5	Sala 1	Sala 2	Sala 3	Total	
14	Jue	Nov																					
15	Vie.	Nov																					
16	Sáb.	Nov																					
17	Dom.	Nov																					
18	Lun.	Nov																					<u> </u>
19	Mar.	Nov																					
20	Mié.	Nov																					
21	Jue.	Nov																					<u> </u>
22	Vie.	Nov																					<u> </u>
23	Sáb.	Nov																					<u> </u>
24	Dom.	Nov																					<u> </u>
25	Lun.	Nov																					
26	Mar.	Nov																					-
27	Mié.	Nov																					_
28	Jue. Vie.	Nov																					
30	Sáb.	Nov																					
30	Jab.	1407																					