

CIRCULAR EXTERNA
CE-2021-00106**CORTES DE ENERGÍA PROGRAMADOS MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES**
SEMANA DEL 19 AL 22 DE OCTUBRE DE 2021 TERMINAL 1

PARA: Comunidad Aeroportuaria
DE: Dirección de Mantenimiento
FECHA: 15 de octubre de 2021

OPAIN S.A. informa que con motivo de la ejecución del mantenimiento preventivo programado a los transformadores de las subestaciones eléctricas del Terminal 1 en el periodo comprendido entre el martes 19 de octubre al viernes 22 de octubre de 2021, a cargo de firma contratista FYR Ingenieros Ltda, se hace necesario realizar **diez (10) cortes de energía** de acuerdo con la programación que se indica a continuación:

FECHA DEL CORTE 1: MARTES 19 DE OCTUBRE DE 2021
HORARIO: DE 00:00HL HASTA LAS 00:01 HL
DURACION: 1 Minuto – Mtto Transformador 4

SUBESTACIÓN OPAIN 1**TRANSFORMADOR 4 – Mtto TR4**

- SISTEMA AIRE ACONDICIONADO SUMINISTRO NORMAL
- TABLERO NORMAL PUENTE DE ABORDAJE 44, 45, 46, 47, 48, 49 Y 50 (GPU'S).

Durante el corte programado se debe garantizar la NO CONEXIÓN de las GPU's en los puentes de abordaje relacionados.

FECHA DEL CORTE 2: MARTES 19 DE OCTUBRE DE 2021
HORARIO: DE 00:30HL HASTA LAS 00:31 HL
DURACION: 1 Minuto – Mtto Transformador 3

SUBESTACIÓN OPAIN 3**TRANSFORMADOR 3 – Mtto TR3**

- TABLERO NORMAL PUENTE DE ABORDAJE 14, 15, 17, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 26 Y 27. (GPU'S).
- TABLERO DE AIRE ACONDICIONADO #6.
- SDB 13 (TOMACORRIENTE NORMAL FLUXOMETROS, SECADORES Y SALAS 13 – 20).

Durante el corte programado se debe garantizar la NO CONEXIÓN de las GPU's en los puentes de abordaje relacionados.

FECHA DEL CORTE 3: MIERCOLES 20 DE OCTUBRE DE 2021
HORARIO: DE 00:00HL HASTA LAS 00:01 HL
DURACION: 1 Minuto – Normalizar TR4 – Mtto Transformador 3

SUBESTACIÓN OPAIN 1

TRANSFORMADOR 3 – Mtto TR3

- TABLERO PDP01 BHS INTERNACIONAL.
- SISTEMA DE LAVADO DE FACHADA.
- TOMAS NORMALES, FLUXOMETROS, SECADORES DE SALAS POSICIONES 44 A 50 NIVEL 0:0, 4:70 Y 8:70.
- ESCALERA MECÁNICA 94, 96, 97, 101,102, 103 Y 104, ESPIGON NORTE COSTADO ORIENTAL.
- SISTEMA AIRE ACONDICIONADO SUMINISTRO CONFORT.
- TABLERO NORMAL PUENTE DE ABORDAJE 44, 45, 46, 47, 48, 49 Y 50 (GPU'S).

TRANSFORMADOR 4 – Normalizar TR4

- SISTEMA AIRE ACONDICIONADO SUMINISTRO NORMAL
- TABLERO NORMAL PUENTE DE ABORDAJE 44, 45, 46, 47, 48, 49 Y 50 (GPU'S).

Durante el corte programado se debe garantizar la NO CONEXIÓN de las GPU's en los puentes de abordaje relacionados.

FECHA DEL CORTE 4: MIERCOLES 20 DE OCTUBRE DE 2021
HORARIO: DE 00:30HL HASTA LAS 00:31 HL
DURACION: 1 Minuto – Normalizar TR3 – Mtto Transformador 1

SUBESTACIÓN OPAIN 3

TRANSFORMADOR 1 – Mtto TR1

- TABLERO REGULADO PUENTE DE ABORDAJE 14, 15, 17, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 26 Y 27 (TOMAS SERVICIO, VDGS).
- SDB 22 (SISTEMA DE TRANSPORTE HORIZONTAL Y VERTICAL SALAS 13 – 20).
- SISTEMA DE ILUMINACIÓN INTERIOR Y EXTERIOR ENTRE CRUJIA NORTE Y POSICIÓN 20, SALAS 13 – 20 Y 17 A 27.

TRANSFORMADOR 3 – Normalizar TR3

- TABLERO NORMAL PUENTE DE ABORDAJE 14, 15, 17, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 26 Y 27. (GPU'S).
- TABLERO DE AIRE ACONDICIONADO #6.
- SDB 13 (TOMACORRIENTE NORMAL FLUXOMETROS, SECADORES Y SALAS 13 – 20).

Durante el corte programado se debe garantizar la NO CONEXIÓN de las GPU's en los puentes de abordaje relacionados.

FECHA DEL CORTE 5: JUEVES 21 DE OCTUBRE DE 2021
HORARIO: DE 00:00HL HASTA LAS 00:01 HL
DURACION: 1 Minuto – Normalizar TR3 – Mtto Transformador 1

SUBESTACIÓN OPAIN 1

TRANSFORMADOR 1 – Mtto TR1

- BOMBAS DE AGUA POTABLE
- SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN ENERGÍA AMPLIACIÓN NORTE (No incluye tenedores de espacio)
- SISTEMA AIRE ACONDICIONADO CONFORT.
- TABLERO REGULADO PUENTE DE ABORDAJE 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50; 51,53, 54 Y 56 (TOMAS SERVICIO, VDGS, ILUMINACIÓN).
- ASCENSOR CARGA UBICADO CANCELLERIA NIVEL 0:0
- ASCENSOR PASAJEROS CONEXIONES REMOSTAS NIVEL 4:70
- ASCENSORES DE PASAJEROS MIGRACIÓN Y SALAS 47 A 51.
- SISTEMA DE ILUMINACIÓN 211 NIVEL 0:0, 4:70 Y 8:70).

TRANSFORMADOR 3 – Normalizar TR3

- TABLERO PDP01 BHS INTERNACIONAL.
- SISTEMA DE LAVADO DE FACHADA.
- TOMAS NORMALES, FLUXOMETROS, SECADORES DE SALAS POSICIONES 44 A 50 NIVEL 0:0, 4:70 Y 8:70.
- ESCALERA MECÁNICA 94, 96, 97, 101,102, 103 Y 104, ESPIGON NORTE COSTADO ORIENTAL.
- SISTEMA AIRE ACONDICIONADO SUMINISTRO CONFORT.
- TABLERO NORMAL PUENTE DE ABORDAJE 44, 45, 46, 47, 48, 49 Y 50 (GPU'S).

Durante el corte programado se debe garantizar la NO CONEXIÓN de las GPU's en los puentes de abordaje relacionados.

FECHA DEL CORTE 6: JUEVES 21 DE OCTUBRE DE 2021
HORARIO: DE 00:30HL HASTA LAS 00:31 HL
DURACION: 1 Minuto – Normalizar TR1 – Disponible Respaldo TR2

SUBESTACIÓN OPAIN 3

TRANSFORMADOR 1 – Normalizar TR1

- TABLERO REGULADO PUENTE DE ABORDAJE 14, 15, 17, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 26 Y 27 (TOMAS SERVICIO, VDGS).
- SDB 22 (SISTEMA DE TRANSPORTE HORIZONTAL Y VERTICAL SALAS 13 – 20).
- SISTEMA DE ILUMINACIÓN INTERIOR Y EXTERIOR ENTRE CRUJIA NORTE Y POSICIÓN 20, SALAS 13 – 20 Y 17 A 27.

FECHA DEL CORTE 7: JUEVES 21 DE OCTUBRE DE 2021
HORARIO: DE 01:00HL HASTA LAS 01:01 HL
DURACION: 1 Minuto – Mtto Transformador 3

SUBESTACIÓN OPAIN 4

TRANSFORMADOR 3 – Mtto TR3

- SISTEMA BHS NACIONAL RED NORMAL PDP03.
- TABLERO NORMAL PUENTE DE ABORDAJE 73, 74, 76, 78, 80, 82, 83, 84, 85, 86 Y 87 (GPU'S).
- SDB 215 Y 216
- TABLERO DE AIRE ACONDICIONADO #10.

Durante el corte programado se debe garantizar la NO CONEXIÓN de las GPU's en los puentes de abordaje relacionados.

FECHA DEL CORTE 8: VIERNES 22 DE OCTUBRE DE 2021
HORARIO: DE 00:00HL HASTA LAS 00:01 HL
DURACION: 1 Minuto – Normalizar TR1 – Disponible Respaldo TR2

SUBESTACIÓN OPAIN 1

TRANSFORMADOR 1 – Normalizar TR1

- BOMBAS DE AGUA POTABLE
- SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN ENERGÍA AMPLIACIÓN NORTE (No incluye tenedores de espacio)
- SISTEMA AIRE ACONDICIONADO CONFORT.
- TABLERO REGULADO PUENTE DE ABORDAJE 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50; 51,53, 54 Y 56 (TOMAS SERVICIO, VDGS, ILUMINACIÓN).
- ASCENSOR CARGA UBICADO CANCELLERIA NIVEL 0:0
- ASCENSOR PASAJEROS CONEXIONES REMOSTAS NIVEL 4:70
- ASCENSORES DE PASAJEROS MIGRACIÓN Y SALAS 47 A 51.
- SISTEMA DE ILUMINACIÓN 211 NIVEL 0:0, 4:70 Y 8:70).

FECHA DEL CORTE 9: VIERNES 22 DE OCTUBRE DE 2021
HORARIO: DE 00:30HL HASTA LAS 00:31 HL
DURACION: 1 Minuto – Mtto Transformador 4

SUBESTACIÓN OPAIN 2

TRANSFORMADOR 4 – Mtto TR4



- TABLERO NORMALPUENTE DE ABORDAJE 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42 Y 43 (GPU'S).
- TABLERO PDP03 BHS INTERNACIONAL.

Durante el corte programado se debe garantizar la NO CONEXIÓN de las GPU's en los puentes de abordaje relacionados.

FECHA DEL CORTE 10: VIERNES 22 DE OCTUBRE DE 2021
HORARIO: DE 01:00HL HASTA LAS 01:01 HL
DURACION: 1 Minuto – Normalizar TR3 - Mtto Transformador 1

SUBESTACIÓN OPAIN 4

TRANSFORMADOR 1 – Mtto TR1

- TABLERO REGULADO PUENTE DE ABORDAJE 73, 74, 76, 78, 80, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88 Y 89 (TOMAS SERVICIO, VDGS).
- SISTEMA DE ILUMINACIÓN INTERIOR Y EXTERIOR ESPIGON SUR OCCIDENTAL.
- ILUMINACIÓN DE SALAS DE ABORDAJE ASOCIADAS A LOS PBB 71 A 89.
- ASCENSOR PASAJEROS 112, 140, 150 Y 160 (MUELLE SUR)
- ESCALERA MECÁNICA 150, 151, 162 (MUELLE SUR).
- ESTERA RODANTE 140 Y 150 (MUELLE SUR).

TRANSFORMADOR 3 – Normalizar TR3

- SISTEMA BHS NACIONAL RED NORMAL PDP03.
- TABLERO NORMALPUENTE DE ABORDAJE 73, 74, 76, 78, 80, 82, 83, 84, 85, 86 Y 87 (GPU'S).
- SDB 215 Y 216
- TABLERO DE AIRE ACONDICIONADO #10.

Durante el corte programado se debe garantizar la NO CONEXIÓN de las GPU's en los puentes de abordaje relacionados.

Lamentamos los inconvenientes presentados por estos cortes de energía y agradecemos a la Comunidad Aeroportuaria tomar las previsiones necesarias para minimizar los efectos de este evento.

Cordialmente,

MAURICIO ANTONIO VÉLEZ VARGAS
Gerente de Infraestructura
OPAIN S.A.