

CIRCULAR EXTERNA

20192200000337

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE LAS SUBESTACIONES TERMINAL DE PASAJEROS TERMINAL 1

PARA: Comunidad Aeroportuaria

DE: Gerencia de Ingeniería y Mantenimiento

FECHA: Marzo 18 de 2019

OPAIN S.A. informa que con motivo de la ejecución del mantenimiento preventivo programado a los equipos de las subestaciones del Terminal 1 en el periodo comprendido del 26 de Marzo al 05 de Abril 2019, se hace necesario realizar ocho **(8) cortes de energía** que tendrán una duración no mayor a 1 min de acuerdo con la programación que se indica a continuación:

FECHA DEL CORTE 1: MARTES 26 DE MARZO DE 2019
HORARIO: DE 00:00HL HASTA LAS 00:01 HL
DURACION: 1 Minuto

AFECTACIONES GENERADAS DURANTE EL CORTE DE ENERGÍA

SUBESTACIÓN OPAIN 1 (TRANSFORMADOR 4).

- GPU PUENTE DE ABORDAJE 44, 45, 46, 47, 48, 49 Y 50.

SUBESTACION OPAIN 3 (TRANSFORMADOR 3)

- GPU PUENTE DE ABORDAJE 14, 15, 17, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 26 Y 27.
- TOMACORRIENTES AREAS PUBLICAS Y SECADORES DE BAÑOS DE 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 2: MIERCOLES 27 DE MARZO DE 2019
HORARIO: DE 00:00HL HASTA LAS 00:01 HL
DURACION: 1 Minuto

AFECTACIONES GENERADAS DURANTE EL CORTE DE ENERGÍA

SUBESTACIÓN OPAIN 1

TRANSFORMADOR 3

- TABLERO PDP01 BHS INTERNACIONAL.
- SISTEMA DE LAVADO DE FACHADA.
- TOMAS CORRIENTES Y SECADORES DE BAÑOS DE LAS SALAS POSICIONES 44 A 54 NIVEL 0:0, 4:70 Y 8:70.
- ESCALERA MECÁNICA 94, 96, 97, 101,102, 103 Y 104, ESPIGON NORTE COSTADO ORIENTAL.

TRANSFORMADOR 4

- GPU'S PUENTES DE ABORDAJE 44, 45, 46, 47, 48, 49 Y 50.

SUBESTACIÓN OPAIN 4 (TRANSFORMADOR 3).

- SISTEMA BHS NACIONAL RED NORMAL PDP03.
- GPU PUENTE DE ABORDAJE 73, 74, 76, 78, 80, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88 Y 89.

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

FECHA DEL CORTE 3: JUEVES 28 DE MARZO DE 2019
HORARIO: DE 00:00HL HASTA LAS 00:01 HL
DURACION: 1 Minuto

AFECTACIONES GENERADAS DURANTE EL CORTE DE ENERGÍA

SUBESTACIÓN OPAIN 1

TRANSFORMADOR 3

- TABLERO PDP01 BHS INTERNACIONAL.
- SISTEMA DE LAVADO DE FACHADA.
- TOMACORRIENTES Y 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.

TRANSFORMADOR 1

- VIADUCTO BOMBAS TRANSFORMADOR 60 KVA CUARTO DE BOMBEO DE AGUA POTABLE
- DISTRIBUCIÓN ENERGÍA AMPLIACIÓN NORTE – PUENTES ABORDAJE (No incluye tenedores de espacio).
- SISTEMA AIRE ACONDICIONADO BD2.
- SISTEMA AIRE ACONDICIONADO CONFORT Y CONDENSACIÓN.
- UPS 1- BD2 300 KVA.
- UPS 2- BD2 300 KVA.
- TABLERO PDP 01 BHS INTERNACIONAL.
- UPS 1 S/E OPAIN 1
- UPS 2 S/E OPAIN 1
- 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 DE PASAJEROS 90, 91, 92, 100.
- ASCENSOR PASAJEROS CONEXIONES REMOTAS NIVEL 4:70
- ASCENSORES DE PASAJEROS MIGRACIÓN Y SALAS 47 A 51.
- SISTEMA DE ILUMINACIÓN SDB 18, 35, 210 Y 211 (POSICIONES 44 A 50 NIVEL 0:0, 4:70 Y 8:70).

SUBESTACIÓN OPAIN 3

TRANSFORMADOR 3

- TABLERO NORMAL PUENTE DE ABORDAJE 73, 74, 76, 78, 80, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88 Y 89 (GPU'S).
- SDB 215 Y 216
- TABLERO DE AIRE ACONDICIONADO #10.
- SISTEMA BHS NACIONAL RED NORMAL PDP03.
- 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.

TRANSFORMADOR 1

- 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.

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

FECHA DEL CORTE 4: VIERNES 29 DE MARZO DE 2019
HORARIO: DE 00:00HL HASTA LAS 00:01 HL
DURACION: 1 Minuto

AFECTACIONES GENERADAS DURANTE EL CORTE DE ENERGÍA

SUBESTACIÓN OPAIN 1

TRANSFORMADOR 1

- VIADUCTO BOMBAS TRANSFORMADOR 60 KVA CUARTO DE BOMBEO DE AGUA POTABLE
- SDB 115 DISTRIBUCIÓN ENERGÍA AMPLIACIÓN NORTE – PUENTES ABORDAJE (No incluye tenedores de espacio)
- SISTEMA AIRE ACONDICIONADO BD2.
- SISTEMA AIRE ACONDICIONADO CONFORT Y CONDENSACIÓN.
- UPS 1- BD2 300 KVA.
- UPS 2- BD2 300 KVA.
- TABLERO PDP 01 BHS INTERNACIONAL.
- UPS 1 S/E OPAIN 1
- UPS 2 S/E OPAIN 1
- 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 DE PASAJEROS 90, 91, 92, 100.
- ASCENSOR PASAJEROS CONEXIONES REMOTAS NIVEL 4:70
- ASCENSORES DE PASAJEROS MIGRACIÓN Y SALAS 47 A 51.
- SISTEMA DE ILUMINACIÓN SDB 18, 35, 210 Y 211 (POSICIONES 44 A 50 NIVEL 0:0, 4:70 Y 8:70).

SUBESTACIÓN OPAIN 2

TRANSFORMADOR 4

- GPU's PUENTES DE ABORDAJE 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42 Y 43.

SUBESTACIÓN OPAIN 3

TRANSFORMADOR 1

- 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.

SUBESTACIÓN OPAIN 4

TRANSFORMADOR 3

- SISTEMA BHS NACIONAL RED NORMAL PDP03.
- GPU's PUENTE DE ABORDAJE 73, 74, 76, 78, 80, 82, 83, 84, 85, 86 Y 87.

TRANSFORMADOR 1

- 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).

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

FECHA DEL CORTE 5: MARTES 02 DE ABRIL DE 2019
HORARIO: DE 00:00HL HASTA LAS 00:01 HL
DURACION: 1 Minuto

AFECTACIONES GENERADAS DURANTE EL CORTE DE ENERGÍA

SUBESTACIÓN OPAIN 2

TRANSFORMADOR 5

- TABLERO PDP02 BHS INTERNACIONAL.
- GPU's PUENTES DE ABORDAJE 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34 y 35.

TRANSFORMADOR 4

- GPU's PUENTES DE ABORDAJE 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42 Y 43.

SUBESTACIÓN OPAIN 4

TRANSFORMADOR 1

- 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).

SUBESTACIÓN CODENSA 7 (CIRCUITO PROVISIONAL) – CORTE 3 HORAS

- TRANSFORMADOR RESPALDO TR2 S/E OPAIN 4
- TENEDORES DE ESPACIO AMPLIACIÓN SUR.

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

FECHA DEL CORTE 6: MIERCOLES 03 DE ABRIL DE 2019

HORARIO: DE 00:00HL HASTA LAS 00:01 HL

DURACION: 1 Minuto

AFECTACIONES GENERADAS DURANTE EL CORTE DE ENERGÍA

SUBESTACIÓN OPAIN 2

TRANSFORMADOR 2

- TABLERO PDP03 BHS INTERNACIONAL.
- ASCENSOR PASAJEROS 50, 51, 53, 62, 64, 65, 71 Y 80.
- ASCENSOR CARGA 40, 70 Y 81.
- ESCALERA MECÁNICA 53, 55, 64, 65, 81 Y 82.
- ESTERA RODANTE 20, 30, 31, 50, 60, 61, 70, 71, 80.

- CUARTOS TECNOLOGÍA FD 03, 07, 08, 09, 10, 2037-04, 2049-05, 4021-07.
- TABLERO REGULADO PUENTE DE ABORDAJE 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42 Y 43.

TRANSFORMADOR 5

- TABLERO PDP02 BHS INTERNACIONAL.
- GPU's PUENTES DE ABORDAJE 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34 y 35.

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

FECHA DEL CORTE 7: JUEVES 04 DE ABRIL DE 2019
HORARIO: DE 00:00HL HASTA LAS 00:01 HL
DURACION: 1 Minuto

AFECTACIONES GENERADAS DURANTE EL CORTE DE ENERGÍA

TRANSFORMADOR 1

- TABLERO PDP02 BHS INTERNACIONAL.
- ASCENSOR PASAJEROS 113.
- ASCENSOR PASAJEROS 60, 61, 63, 66, 110.
- ESCALERA MECÁNICA 111 Y 112.
- TABLERO REGULADO CCO Y CUTE.
- AIRE ACONDICIONADO PRECISIÓN BD1
- CIRCUITOS DE ILUMINACIÓN ASOCIADO A LOS SIGUIENTES SECTORES: ESCALERAS CONEXIONES LATAM, RE-CHECKIN, GALERIA DES-EMBARQUE NACIONAL, BANDAS LLEGADAS NACIONALES, PLAZOLETA COMIDAS SUR Y BHS NACIONAL.

TRANSFORMADOR 2

- TABLERO PDP03 BHS INTERNACIONAL.
- ASCENSOR PASAJEROS 50, 51, 53, 62, 64, 65, 71 Y 80.
- ASCENSOR CARGA 40, 70 Y 81.
- ESCALERA MECÁNICA 53, 55, 64, 65, 81 Y 82.
- ESTERA RODANTE 20, 30, 31, 50, 60, 61, 70, 71, 80.
- CUARTOS TECNOLOGÍA FD 03, 07, 08, 09, 10, 2037-04, 2049-05, 4021-07.
- TABLERO REGULADO PUENTE DE ABORDAJE 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42 Y 43 (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 8: VIERNES 05 DE ABRIL DE 2019
HORARIO: DE 00:00HL HASTA LAS 00:01 HL
DURACION: 1 Minuto

AFECTACIONES GENERADAS DURANTE EL CORTE DE ENERGÍA

TRANSFORMADOR 1

- TABLERO PDP02 BHS INTERNACIONAL.
- ASCENSOR PASAJEROS 113.
- ASCENSOR PASAJEROS 60, 61, 63, 66, 110.
- ESCALERA MECÁNICA 111 Y 112.
- TABLERO REGULADO CCO Y CUTE.
- AIRE ACONDICIONADO PRECISIÓN BD1
- CIRCUITOS DE ILUMINACIÓN ASOCIADO A LOS SIGUIENTES SECTORES: ESCALERAS CONEXIONES LATAM, RE-CHECKIN, GALERIA DES-EMBARQUE NACIONAL, BANDAS LLEGADAS NACIONALES, PLAZOLETA COMIDAS SUR Y BHS NACIONAL.

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.

(firmado)

PAOLA ANDREA VIRGUEZ

Gerente de Ingeniería y Mantenimiento (E)
OPAIN S.A.