# Mantenimientos programados de Transmisión y Unidades de Generación ICE

## Del 06 de septiembre 2021 al 12 de septiembre 2021

| Inicio | Finalización | Elemento | Tipo | Causa |
|---|---|---|---|---|
| 04/05/2021 00:00 | 18/09/2021 22:00 | PH Cachí Unidad 4 | Preventivo | Mantenimiento anual |
| 27/05/2021 05:00 | 12/09/2021 23:59 | PH Peñas Blancas Unidad 1 | Mejora | Cambio de sistema de control |
| 12/07/2021 06:00 | 19/11/2021 23:59 | PH Echandi Unidad 1 | Mejora | Automatización de casa de máquinas y mantenimiento anual |
| 16/08/2021 05:00 | 13/03/2022 23:59 | PH Toro I Unidad 1 | Preventivo | Mantenimiento mayor |
| 23/08/2021 06:00 | 22/09/2021 23:00 | PG Miravalles III Unidad 1 | Preventivo | Mantenimiento anual |
| 30/08/2021 07:00 | 11/09/2021 12:00 | PH Angostura Unidad 2 | Preventivo | Mantenimiento anual |
| 06/09/2021 00:00 | 19/09/2021 23:59 | PT Garabito Unidad 7 | Preventivo | Mantenimiento anual |
| 06/09/2021 06:00 | 22/09/2021 23:00 | PH Dengo Unidad 3 | Preventivo | Mantenimiento anual |
| 07/09/2021 07:00 | 07/09/2021 17:00 | LT138kV Cachí Angostura | Preventivo | Mantenimiento, ajuste lubricación y pruebas a seccionadoras de línea, puesta a tierra y derivación. Mantenimiento general a transformadores de instrumentos y pararrayos. Revisión funcional del interruptor de potencia |
| 09/09/2021 07:00 | 09/09/2021 17:00 | LT138kV Naranjo Garita | Correctivo | Cambio de aisladores dañados |
| 10/09/2021 22:00 | 11/09/2021 02:00 | PH Ventanas Garita Unidad 1 | Preventivo | Pruebas de arranque en negro |
| 10/09/2021 22:00 | 11/09/2021 02:00 | PH Ventanas Garita Unidad 2 | Preventivo | Pruebas de arranque en negro |
| 10/09/2021 22:00 | 11/09/2021 02:00 | PH Garita Unidad 1 | Preventivo | Pruebas de arranque en negro |
| 10/09/2021 22:00 | 11/09/2021 02:00 | PH Garita Unidad 2 | Preventivo | Pruebas de arranque en negro |
| 12/09/2021 07:00 | 12/09/2021 18:00 | LT230kV Cañas Ticuantepe | Preventivo | Solmant Nicaragua 161 . Mantenimiento Preventivo. Cambio de aisladores de suspensión de porcelana L9150. Mantenimiento a Tc o Tp L9150. Mantenimiento preventivo -predictivo y pruebas a interruptores. L9150. |

NOTAS
NR= No reportado

U=unidad generadora ( grupo turbina+generador ).
LT= Línea de Transmisión.
ST=Subestación de transmisión.
AT=Auto-transformador.
TC=Transformador de medición de corriente.
TP=Transformador de medición de voltaje.

PH= Planta hidroeléctrica
PT= Planta térmica
PG= Planta Geotérmica
PE= Planta eólica
PFS= Planta Fotosolar
PBT= Planta Bio-térmica