|  |  |
| --- | --- |
| **COMITÉ DE TRANSMISIÓN REUNIÓN No. 218** | **Bogotá, mayo 25 de 2022** |

1. **Informe del secretario técnico.**

* Los Comités de Distribución. Transmisión, Supervisión y Ciberseguridad vienen construyendo las agendas de sus jornadas, las cuales se llevarán a cabo el 25 de julio, 23 - 24 de agosto, y 29- 30 de septiembre del año en curso, respectivamente. El Subcomité de plantas inició también la organización para septiembre 7 en modalidad virtual y con ejes centrales: plantas off shore, mercado intradiario, experiencia en el desarrollo operación de granjas solares.
* Se llevó a cabo la primera reunión del grupo de seguimiento para tratar la problemática que se está presentando en el STR de DISPAC y mitigar los riesgos de desatención de la demanda. En el encuentro participaron funcionarios del CND, DISPAC, UPME, SSPD, CNO y MINENERGÍA. Al respecto, se evidenció que a la fecha no existe ningún proyecto o medida por parte del Operador de Red para mitigar la situación.  Con relación a los proyectos de expansión, la Unidad mencionó que la convocatoria El Siete 230 kV, obra que resolvería la problemática, se encuentra suspendida y que parte de los beneficios que la apalancaron se perdieron dado el desistimiento de algunos proyectos de generación (liberación de capacidad). Asimismo, la SSPD hizo un llamado a DISPAC para que este sea más activo en la formulación de alternativas de solución
* AFINIA le presentó al Comité de Distribución-CD el seguimiento al plan de acción para la entrada en operación del segundo circuito Chinú-Boston 110 kV
* En el Comité de Transmisión-CT se acordó estudiar detalladamente los cruces de circuitos en el STN y STR. Asimismo, enviar nuevamente a la CREG la propuesta del Consejo sobre delimitar el número de cruces por nivel de tensión, entre otras opciones. El tema está siendo liderado por el CT y apoyado por el SAPE
* En el Subcomité de Planeamiento Operativo-SPO el CND presentó su propuesta para la formulación de eventos de alto impacto y baja probabilidad de ocurrencia, lo anterior en el marco del primer estudio de Resiliencia del SIN. Tomando en consideración lo transversal que sería este estudio, dada la naturaleza de los eventos desencadenadores y su relación con otros procesos operativos (fallas en cascada, contingencias N-K, valoración DNA, restablecimiento, entre otros), el Comité de Operación-CO recomendó hacer un Taller de Resiliencia en el mes de mayo con todos los comités y subcomités

1. **Informe Grupo Organización Jornadas Técnicas 2022.**

* Se realiza el seguimiento a los grupos logísticos y temáticos.
* Ya se han realizado gestiones con algunas universidades.

1. **Seguimiento a cruce de líneas.**

XM presentó el avance de la información recibida. Al respecto informa que no todos los agentes han reportado, y la información que se ha recibido no se encuentra en el formato solicitado, lo cual ha dificultado su consolidación. Se acuerda citar a reunión para aclarar el formato la próxima semana.

1. **Informe XM.**

XM realiza el seguimiento a las variables del SIN, en las cuales se destaca:

* La demanda en abril creció el 4.71%. La demanda real se encuentra por encima del escenario medio de la UPME
* El embalse a 23 de mayo se encuentra en el 71.64%
* Se informaron las medidas que se tomarán en la programación de la operación para las próximas elecciones del 29 de mayo.
* En eventos de frecuencia transitorio, se informa el alto impacto sobre el indicador los eventos asociados a la pérdida de la generación del Alto Anchicayá por fallas en transmisión. De los 12 eventos de abril 3 corresponden a esta falla, y para lo que va de mayo ya se han presentado otras tres. Celsia informa que al parecer es un problema de alta vegetación que unido a que la generación está saliendo por un sólo circuito, ya que el otro está en mantenimiento, lo que hace que haya una mayor elongación. Como medida preventiva se ha derateado la capacidad del circuito Alto-Yumbo.
* En eventos de tensión se presentaron 3, todos debidos al aislamiento de la subestación Alto Anchicaya.