

### P.O.3.1. Proceso de programación

#### 1. Objeto.

[...]

[...]

#### 16. Capacidad reactiva adicional

Cada día, tras la publicación del PDVP el OS abrirá el periodo de recepción de ofertas para la prestación del servicio de capacidad reactiva adicional, proceso que se cerrará a las 16:00 horas, o, en todo caso, hasta 75 min tras la publicación del PDVP.

Con las ofertas de capacidad de reactiva adicional recibidas, el OS asignará la prestación del servicio en cada zona de aplicación con criterios de mínimo coste, siguiendo el proceso descrito en el procedimiento de operación por el que se establece el servicio de control de tensión.

Antes de las 16:30 horas, o en todo caso, antes de transcurridos 30 minutos tras el cierre de la presentación de ofertas de capacidad reactiva adicional, el OS publicará los resultados de la asignación para todos y cada uno de los periodos de programación del día siguiente.

En previsión de ejecutarse una posible sesión de tiempo real, los participantes podrán actualizar sus ofertas en cualquier momento desde la publicación de resultados de la sesión diaria y hasta el final de un período que esté incluido en la nueva oferta.

[...]

### ANEXO I

#### **Horarios establecidos para los intercambios de información**

##### 1. Horarios de publicación [a](#) del proceso de programación diario.

Concepto	Hora límite de publicación (D-1)
Nominación de los PM al OS de la capacidad asignada en las subastas de capacidad anuales y mensuales en la interconexión Francia-España.	8:30 horas
El OS pone a disposición del OM y PM la información de derechos físicos de capacidad obtenidos en horizontes anual y mensual para la interconexión Francia-España cuyo uso ha sido notificado en ambos sistemas eléctricos.	9:00 horas

<p>Nominación de los PM al OS de contratos bilaterales antes del mercado diario:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contratos bilaterales internacionales con entrega física a través de interconexiones en las que no esté establecido un procedimiento coordinado de asignación de capacidad.</li> <li>- Contratos bilaterales internos con entrega física.</li> </ul>	10:15 horas
<p>Publicación del OS a los PM de la información previa al mercado diario.</p> <p>El OS pondrá a disposición del OM:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La capacidad de intercambio en las interconexiones internacionales disponible antes del mercado diario (ATC).</li> <li>- Los contratos bilaterales nominados al OS con anterioridad al mercado diario.</li> </ul>	10:30 horas
Publicación de los resultados del mercado diario.	13:00 horas
<p>Nominaciones de programa de los PM al OS por UP correspondientes a:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contratos bilaterales internos con entrega física.</li> <li>- Nominaciones de los resultados del mercado diario (en caso de UO que integran varias UP).</li> <li>- Nominación de los correspondientes contratos bilaterales con entrega física en caso celebración de la SDR en la interconexión Francia-España.</li> </ul> <p>Envío de los PM al OS del programa correspondiente a:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Desgloses de UP en UF.</li> <li>- Potencias hidráulicas máxima y mínima.</li> </ul>	<p>13:00 horas</p> <p>(en todo caso, hasta 20 min tras la publicación de los resultados del mercado diario)</p>
Publicación PDBF por el OS.	<p>13:30 horas</p> <p>(en todo caso, hasta 30 min tras publicación de los resultados del mercado diario)</p>
Presentación de ofertas para el proceso de solución de restricciones técnicas.	Desde las 12:00 horas hasta 15 min tras publicación PDBF
Puesta a disposición de los PM y del OM de los resultados de la subasta de capacidad de contratos bilaterales con entrega física efectuada, en caso de congestión, en la interconexión España-Marruecos.	14:45 horas
Publicación PDVP por el OS.	<p>14:45 horas</p> <p>(en todo caso, hasta 75 min tras publicación PDBF).</p>
Requerimientos de reserva de regulación secundaria.	14:45 horas
<u>Presentación de ofertas de capacidad reactiva adicional.</u>	<p><u>16:00 horas</u></p> <p><u>(en todo caso, hasta 75 minutos tras la publicación del PDVP)</u></p>
<u>Asignación de capacidad reactiva adicional.</u>	<u>16:30 horas</u>

	(en todo caso, hasta 30 minutos tras el cierre de <u>presentación de ofertas capacidad reactiva adicional</u> )
Presentación de ofertas de reserva de regulación secundaria.	17:00 horas (en todo caso, hasta <del>75-30</del> minutos tras la <u>asignación de capacidad reactiva adicional</u> <del>publicación del PDVP</del> )
Asignación de reserva de regulación secundaria.	17:30 horas (en todo caso, hasta 30 minutos tras el cierre de presentación de ofertas de regulación secundaria)
Presentación de ofertas de respaldo de energía de regulación secundaria.	20:00 horas
Requerimientos de reserva de regulación terciaria.	21:00 horas
Presentación de ofertas de regulación terciaria.	23:00 horas