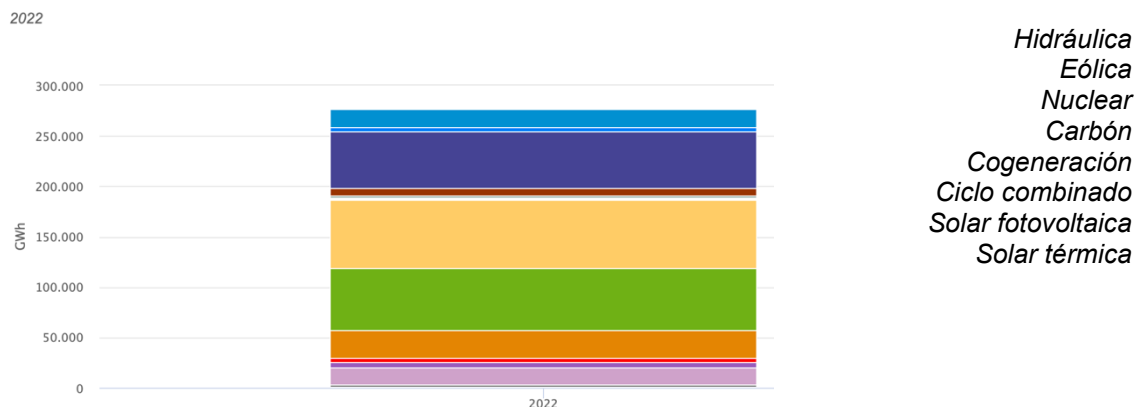


## ANEXO II. Exploración de ideas previas

En los grupos de trabajo, completad las cuestiones propuestas:

- a) Siguiendo la técnica del folio giratorio, anotad las diferentes fuentes de energía que conozcáis, de acuerdo con su naturaleza renovable o no renovable. Después, subrayad las fuentes de energía que creéis que son más frecuentes en España:
- b) Esta Situación de Aprendizaje versa específicamente sobre uno de los usos de la energía: la electricidad. Completad las siguientes afirmaciones acerca de la generación de la energía eléctrica en España escogiendo una de las dos palabras entre paréntesis:
  - a. La cobertura de la demanda de energía eléctrica es un hecho singular por la ..... de su procedencia (*diversificación / homogeneidad*)
  - b. La estructura de la generación anual de energía renovable suele ser ....., debido a que está condicionada por la disponibilidad de agua y de vientos (*estable / variable*)<sup>1</sup>
- c) Este gráfico muestra la estructura de generación de electricidad por tecnologías en España durante 2022. Adjudicad las tecnologías propuestas a los segmentos del gráfico:

ESTRUCTURA DE LA GENERACIÓN POR TECNOLOGÍAS (GWh) | SISTEMA ELÉCTRICO: Nacional



Fuente: Red Eléctrica Española, disponible en: <https://www.ree.es/es/datos/generacion/estructura-generacion>.

- d) Como ya sabéis, tendréis que explorar si España ha cumplido con parte de sus compromisos internacionales en materia de transición energética. De estos compromisos, ¿cuáles conocéis?, ¿proceden de instituciones?, ¿a qué creéis que nos comprometen?

### Objetivos de Desarrollo Sostenible - Acuerdo de París – Pacto Verde Europeo.

<sup>1</sup> Textos adaptados del Atlas Nacional de España, disponible en: <http://atlasnacional.ign.es/wane/Industria>. Última consulta: 18 de junio de 2023