

---

# DE UR DE CALDEA A BELÉN DE JUDÁ

---

## Misión 2. Dios responde

### Investigación 2. La creación: Ciencia y Religión (3 puntos)

#### Big Bang

La teoría más conocida sobre el origen del universo es la que se inició con una gran explosión o Big Bang. Esta teoría científica surgió al observar el alejamiento de otras galaxias respecto a la nuestra y en todas direcciones, como si hubieran sido expandidas por una gran fuerza explosiva.

El sacerdote belga George Lemaitre propuso por primera vez esta teoría en la década de 1920, cuando planteó que el universo comenzó a partir de un único átomo primigenio. Esta idea ganó empuje más tarde gracias a las observaciones de otros astrónomos.



#### ¿Son compatibles el Big Bang y la Biblia?

El Papa Francisco asegura que la teoría de la evolución y el Big Bang son completamente posibles, de la mano de Dios. La evolución y Dios no son excluyentes.



*"Cuando leemos sobre la creación en el libro Génesis en la Biblia siempre creemos que Dios fue una especie de mago que con una varita mágica pudo hacer de todo y todo, pero eso no es así. El Big Bang, teoría científica que explica el origen del mundo, y la evolución, no son inconsistentes con la intervención divina."*

El Papa Francisco explicó que Dios sí creó el universo y a la humanidad, pero lo hizo siguiendo las leyes de la física y biología que "él mismo diseñó". Es decir, aunque apoya estas teorías científicas, hace a Dios su responsable.

**La tarea grupal consiste en analizar y establecer las similitudes y diferencias entre la explicación de la Creación y el origen del universo que da la ciencia y la que da la Biblia y la Iglesia atendiendo a las palabras del Papa Francisco.**