

**SEMINARIO PERMANENTE LEIBNIZ
(2-3-2018)
Exposición Juan A. Nicolás**

Nuevos Ensayos, lib. 2, cap. XIV, XV, XVI

CAP. XIV: SOBRE LA DURACIÓN Y SUS MODOS SIMPLES

- Definición de instante.
- La sucesión de percepciones despierta en nosotros la idea de duración, pero no la constituye.
- El tiempo es un continuo uniforme y simple. Por eso es medible.
- Conociendo las leyes de los movimientos disformes, siempre resulta posible reducirlos a movimientos uniformes inteligibles.
- El tiempo es la medida del movimiento (→ Aristóteles)
- Duración es conocida por el número de movimientos periódicos iguales.
- El tiempo y el espacio sirven igual para los seres posibles que para los existentes.
- El tiempo y el espacio poseen el carácter de verdades eternas que contemplan por igual lo posible y lo existente.
- Los sentidos por sí sólo no bastan para elaborar las nociones de infinito, eternidad o indefinido.
- La idea de absoluto es anterior en la naturaleza de las cosas a los límites que posteriormente se le asignan, aunque nos demos cuenta de su existencia a partir de aquello que es limitado y que impresiona nuestros sentidos.

CAP. XV: SOBRE LA DURACIÓN Y LA EXPANSIÓN, CONSIDERADAS CONJUNTAMENTE

- (Locke): Es más fácil admitir una duración infinita del tiempo que un espacio infinito. En Dios admitimos una duración infinita, pero la extensión se atribuye a la materia.
- Si Dios fuera extenso, tendría partes.
- A Dios hay que atribuir la inmensidad, que proporciona partes y orden a las operaciones inmediatas de Dios.
- Dios es fuente de las posibilidades (por su esencia) y de las existencias (por su voluntad).
- El espacio y el tiempo no poseen más realidad que la que Dios les otorga, y puede llenar el vacío, por lo que se puede decir que está en todas partes.

- Relación entre espíritus y espacio: Todos los espíritus finitos están siempre unidos a algún cuerpo orgánico, y se representan los demás cuerpos según su relación con el suyo.
- Si en el tiempo hubiese un vacío sería imposible saber su longitud. No puede haber intervalo entre mundos (→ principio de continuidad).

CAP. XVI: SOBRE EL NÚMERO

- Número-unidad: los números no son solamente los enteros (también quebrados, irracionales...) → La definición de número como una multiplicidad de unidades sólo vale para los enteros.
- Necesidad y conveniencia de simplificar los nombres de los números y de las series para facilitar el trabajo a la memoria.
- Igualdad-Semejanza.
