

Programación del Curso

Día: Lunes 16 de junio de 2025

Horario: 9:00 h a 11:00 h

Idioma en el que se imparte: Español

Desarrollo del día

- Vitalismo y ateísmo de Nietzsche, versus ética protestante de Weber
 - El origen de la Mecánica Cuántica, según Planck
 - Hilbert, las paradojas de las Matemáticas y los problemas pendientes
 - Geometría de Minkowsky y las dos teorías de la Relatividad de Einstein
 - El Análisis Funcional en Göttingen como herramienta de la Física
 - El surrealismo en *La Metamorfosis*, *El Castillo* y *El Proceso* de Kafka
 - El modelo cosmológico de Einstein, a partir de su Relatividad
 - Freud y el psicoanálisis como terapia, de la política al cinematógrafo
 - Teoría del conocimiento de Schlick y el inicio de la Escuela de Viena
-

Día: Martes 17 de junio de 2025

Horario: 9:00 h a 11:00 h

Idioma en el que se imparte: Español

Desarrollo del día

- Tiempo de la República de Weimar: luces y sombras. Auge y caída
- *Tractatus Logico-Philosophicus* de Wittgenstein
- La Escuela de Frankfurt, como reacción marxista no alineada
- *La Montaña Mágica* de Thomas Mann y *El Lobo Estepario* de Hermann Hesse
- *Ser y Tiempo* de Heidegger: visión metafísica y existencialista
- Ajedrez virtual de Stefan Zweig y lo que dice el señor Keuner de Bertolt Brecht
- Un Nobel de fotoelectricidad y espacio-tiempo-materia

- El Manifiesto Programático y la estructura lógica del mundo
 - Incertidumbre y operadores: avances en la Física Cuántica
-

Día: Miércoles 18 de junio de 2025

Horario: 9:00 h a 11:00 h

Idioma en el que se imparte: Español

Desarrollo del día

- El Programa Formalista de Hilbert, como pretensión logicista
- El Teorema de Gödel y la matemática indecidible
- Einstein y la incompatibilidad relativista-cuántica
- La lógica de la investigación, según Karl Popper
- Husserl: crisis de la ciencia europea y fenomenología como solución
- De la teoría tradicional a la teoría crítica, de la mano de Horkheimer
- *Dialéctica de la Ilustración* y retorno a Frankfurt de los inconformistas
- El intento de la Teoría de Campo Unificado y la ciencia unificada
- El totalitarismo, estudiado por Hannah Arendt