

ONLINE AUTOAPRENDIZAJE

La revolución de la Física Cuántica

Una nueva percepción
de la Realidad

Impartido por la Catedrática **M^a Victoria Fonseca**



Objetivos

Divulgar el conocimiento de las leyes naturales que rigen la Realidad conocida.

Aumentar la Conciencia.

Entrenar la Atención del participante.

Maria Victoria Fonseca

Catedrática Honorífica del área de Física Atómica, Molecular y Nuclear de la facultad de Ciencias Físicas de la Universidad Complutense de Madrid. Especialista en Física Cuántica. Ha trabajado en las universidades de Cornell y Stony Brook (EEUU), en el Instituto de Física y Astrofísica Max Planck-Werner Heisenberg de Múnich (Alemania), y en el grupo de Astrofísica de Altas Energías de UCM.

Contenido

1 La Ciencia como comprensión de la Realidad desde el método científico.

2 Cosmovisiones:

- **Clásica:** basada en Descartes, Newton, Darwin, Maxwell, Pasteur, etc.
- **Alternativa:** basada en: J.B. Lamarck, B. Lipton, R. Sheldrake, D. Radin, G. Braden, etc.

3 Algunos conceptos científicos básicos: un recorrido por la Física.

- Espacio, tiempo, gravedad, temperatura, inercia, azar, etc.
- Materia, radiación (luz, energía), ondas, campos, vacío, etc.
- Leyes: atracción gravitatoria, acción-reacción, etc.

4 Qué es la Física Cuántica.

5

Contexto histórico-científico que originó la Física Cuántica.

- Estado de la ciencia y descubrimientos antes de 1900.
- Año 1900. Max Planck. Comienzo de la Física Cuántica.
- Protagonistas: Heisenberg, Schroedinger, Max Born, Bohr, L. Broglie, P. Dirac...

6

Las leyes cuánticas:

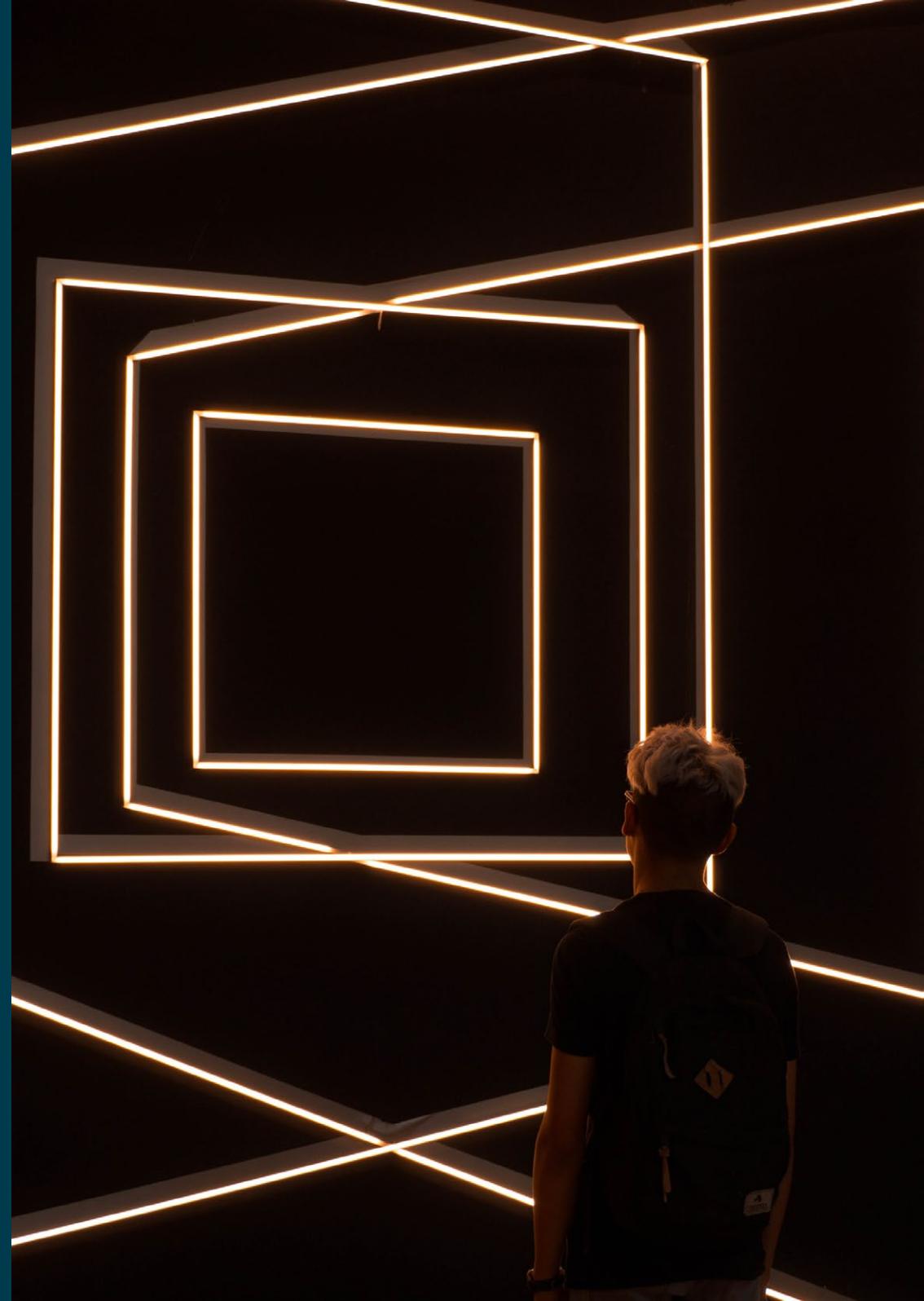
- No localidad.
- Dualidad onda-partícula.
- Entrelazamiento.
- Superposición.
- Efecto túnel.

7

Experimentos e Interpretaciones posibles.

8

Implicaciones filosóficas en una nueva cosmovisión: el observador y lo observado, estructura de la realidad (materia - energía - información), nueva concepción del ser humano...



9

Relaciones con otras ciencias y descubrimientos científicos:

● Medicina y neurociencia

Cerebro humano, corazón y coherencia, neuro plasticidad, eje cerebro-intestino, sistema nervioso central y sistema nervioso autónomo, psico-neuroinmunoendocrinología, trasplantes, emociones, memoria-aprendizaje, imaginación, envejecimiento, etc.

● Biología y geología

Epigenética, microbiota, regeneración, conciencia animal y vegetal, genoma humano, ADN y ARN, etc.

Campo magnético terrestre, conexión Sol - Tierra, resonancia Schumann, etc.

● Psicología-Percepción-Mente-Materia

Pensamiento, Cuerpo, campos de energía humanos, radiaciones, etc.

● Tecnología y materiales

● Astrofísica

Energía y materia oscura, origen del universo, evolución estelar, la vida y muerte de las estrellas, formación de los átomos del sistema periódico, etc.

DETALLES DEL CURSO

DURACIÓN

32 horas, distribuidas en 16 clases.

INICIO

Inmediato.

MODALIDAD

Online Autoaprendizaje.

PRECIO

250 €.

MATRICULACIÓN

En web www.escueladeatencion.com, en la barra superior pincha en **MATRICÚLATE ONLINE**. Selecciona la formación deseada, y añade al "carrito de compra".

Dispones de 2 formas de pago:

- En **zona Euro** es por Transferencia Bancaria.

IBAN: ES93 2100 1730 5902 0021 3833.

Titular: Asociación Atención y Conciencia.

Concepto: Nombre + título del curso.

- En **zona América** es por PayPal (evita intereses bancarios por el cambio de moneda).

ATENCIÓN AL ALUMNO (SUSANA)

+34 696 086 213

administracion@escueladeatencion.com