



*Des de 1975*

# *Fundació Dr.J. Mas*

*Anselm Turmeda 8*

*Barcelona 08016*

*Telf. : 933595735-932760156*

*Web-Mail Professional:*

*<http://web.intercom.es/jorgemas>*

*<http://www.fundacion-dr-jordi-mas.org>*

*[fundacionjordimas@intercom.es](mailto:fundacionjordimas@intercom.es)*



**Presentación de una hipótesis de investigación de campo, sobre una vanguardista exposición de la manifestación de la inteligencia, en una hipótesis fundamentada en la teoría cuántica.**

*La hipótesis se fundamenta en el que la inteligencia es un estado mecanocuántico del cerebro que se superpone al estado mecanocuántico del "mar " de partículas virtuales.*

*Atención: solamente es una presentación muy generalizada, para exponer y determinar el campo de investigación; posteriormente se extenderá una mayor exposición de las investigaciones con mayor detalle.*

**Realizado por los investigadores:**

Ferràn Mas i Manjon (investigador cognoscitivo)

Jordi Mas i Manjon (investigador cognoscitivo), director investigador de la fundación Dr.J.Mas

Carles Paul Recarens (Professor titular de física i matemàtiques de la Politècnica de Mataró.) *(agradecemos la muy valiosa aportación del renombrado físico Carles Paul, que de modo desinteresado ha aportado tan valiosa información para la investigación y que confiamos poder continuar con su valiosa ayuda)*

**8 de Octubre de 2009**





## Prólogo

En la fundación Dr.J.Mas hemos investigado en un espacio temporal de más de 20 años la manifestación de la inteligencia.

Observamos que el soporte biológico es el biomecanismo pero no es el productor de la inteligencia; se observa desde la invención de la detección de EEG una actividad bioléctrica en el cortex. En los escaners se puede observar de modo segmentado la actividad del conjunto neuronal en circustancias específicas. Sin embargo todo ello no muestra la inteligencia, el cómo funciona, el modo como se regula, el modo como almacena información.

*En la siguiente presentación, trataremos de mostrar una conjetura verosímil, una hipótesis de campo, en el que confiamos podamos en un futuro, desarrollar una teoría de campo que explique lo que es la inteligencia interaccionando con otros campos en apariencia dispares.*





## Presentación

Observamos que el cortex cerebral y todo el conjunto del encéfalo, tiene una actividad, no obstante ello no muestra el modo en el que la inteligencia interactúa.

Para ello, hemos acudido a la física, específicamente a la física cuántica, para ello hemos podido acceder a una información valiosa a la aportación del físico Carles Paul.

Laboramos de momento en investigación de campo en conjeturas, eso sí verosímiles, la primera cuestión que nos preguntamos es la siguiente:

La posibilidad que nuestra inteligencia al margen del soporte físico que es el encéfalo, específicamente las áreas del cortex, pueden estar en la tisiatura que se designa o designan como partículas virtuales; no es muy dispar en relación a una física dirigida al estudio de campos que en apariencia nada tienen que ver; ya en la antigüedad se hacía una referencia del macrocosmos y el microcosmos; en el presente la física de las partículas ínfimas o cuántica parece ir confirmando lo que la intuición de los antiguos pareció señalar. Es muy prometedor algo a señalar, es

que la teórica de las partículas virtuales, tiene una aproximación bastante verosímil en el modo que “parece” como se elabora el proceso de pensar. (en los mapas virtuales que vamos realizando /eeg del cortex y segmentos/, todavía no disponemos de una tecnología precisa, pero en el campo teórico si podemos ir mapeando los procesos mentales e ir abandonando la vieja idea de que la mente tiene una ipseidad por si misma y aceptando la conjetura verosímil moderna de que es un proceso complejo, pero no ubicado solamente en un soporte biológico.)

La respuesta desde la física es la siguiente,

Disponemos de la mecánica cuántica, donde la superposición de estados genera una aleatoriedad, que según proponemos, el estado mecanicocuántico del cerebro se superpone al estado mecanicocuántico del “mar” de partículas virtuales. expresandolo en un modo abreviado.

En la teoría cuántica el vacío se encuentra poblado por partículas/antipartículas virtuales. Son pares electrón/positrón que se crean y se aniquilan inmediatamente, pero en la escala cuántica este tiempo parece enorme.

El campo eléctrico de una carga atrae hacia si las partículas virtuales de signo contrario y repele las de su mismo signo. Una carga positiva atrae al positron y repele a todos los electrones virtuales cercanos a el.

El resultado es que la carga positiva se rodea de una nube de electrones virtuales. Este fenomeno se conoce como la polarización del vacío y el resultado es que esta nube de electrones virtuales apantalla parcialmente la carga positiva.

Examinemos ahora las conjeturas, en nuestro cerebro hay "la posibilidad de un estado mecanicocuántico" donde las partículas se crean y aniquilan de modo inmediato, pero en la escala cuántica el tiempo es enorme. (espacio temporal)

Ello nos lleva a la hipótesis de que la inteligencia es un estado mecánicocuántico de partículas virtuales, en el que el tiempo tiene una medida diferente a la que nosotros percibimos como entidades biológicas.



Ello tiene una enorme trascendencia en las posibilidades futuras de comprensión de la inteligencia y la interacción "posible" con diferentes estados "campos cuánticos" a través de las designadas como partículas virtuales.

Esta es la presentación, confiamos ahora que otros investigadores se inspiren en esta hipótesis (conjetura verosímil) e investiguen con una perspectiva nueva, nosotros en la fundación, continuaremos en ello, tenemos un espacio temporal de muchos años hasta elaborar la teoría, de momento tenemos los fundamentos.



*La Fundació J.MAS ,s'autofinança  
no s'accepten donacions econòmiques de cap procedència*



*Des de 1975*

