

A pesar de que el programa ha intentado abarcar, en 14 delirantes entregas, todos aquellos mitos y leyendas que tanto gustan a los pseudocientíficos (ovnis en el arte, psicofonías, la cara de marte, etc, ...), Sierra no ha desvelado el mayor de los "misterios que nos rodean": ¿por qué Telemadrid, tras los esfuerzos que ha realizado para parecer

una cadena respetable, seria, y con un especial interés por los espacios informativos, han podido mandarlos al garete emitiendo *El otro lado de la realidad*?

Manuel Caro Terrón

RINCÓN ESCÉPTICO

UN FONDO ANTROPOLÓGICO MÁGICO

En su reciente libro *Amor, poesía, sabiduría* (Seix Barral), el sociólogo Edgar Morin dedica unas páginas al retorno del espiritismo, la astrología, los horóscopos, los amuletos y las hechicerías.

Los espíritus volvieron a aparecer en Inglaterra. Fueron expulsados durante un cierto tiempo, por la conjunción de la iglesia y el racionalismo, pero han acabado apareciendo de nuevo. La astrología también volvió a aparecer, así como miles de hechicerías mágicas. Tenemos entre nosotros un fondo antropológico mágico que no podemos erradicar. Quizá deberíamos divertirnos con él, añade Morin. Es bien conocido que los amuletos, los fetiches, los biorritmos, los horóscopos dan confianza y son, de esta manera, formas de ayuda para la decisión. En realidad, llevar un amuleto o consultar a un astrólogo es lo más inofensivo que puede haber.

Fue el mundo moderno —afirma Edgar Morin— el que hizo surgir el concepto de razón, y fue a partir del momento en que el sentido de la palabra razón fue fijado cuando la razón se volvió no razonable. Desde entonces, la dialéctica, o, según mis palabras, la dialógica entre *sapiens* y *demens* comenzó a jugar dentro mismo del racionalismo y de la razón. Cuanto más creemos que nos guía la razón, más preocupados deberíamos estar por el carácter no razonable de esa razón.

Nosotros añadiríamos que no se trata de razón, sino de conocimiento. El método científico, la práctica de considerar las verdades como provisionales hasta que sean aceptadas plenamente por la comunidad científica, y de ponerlo todo a discusión informada y razonable, es el único instrumento para poder erradicar las supersticiones, las magias y todos sus acompañamientos, impropios de nuestro siglo XXI.

Manuel Calvo Hernando

COMUNICADO DE ARP-SAPC

11-M

El 11 de marzo de 2004 el fanatismo ha vuelto a escribir una página de dolor y muerte. Los atentados de Madrid nos ponen de manifiesto una vez más hasta qué extremos de brutalidad puede llevar la creencia ciega en unas ideas, idolatradas hasta el punto de considerar que justifican el asesinato de otros seres humanos.

Como escépticos, estamos convencidos de que el razonamiento y el pensamiento crítico son las únicas vías válidas para aceptar o rechazar una idea, para defender o

refutar una ideología. La aceptación acrítica de una doctrina, la imposición violenta de una creencia, son lo más opuesto a la racionalidad que cabe concebir. Y el terrorismo es la forma más extrema de esa irracionalidad, el mayor desprecio a todo lo que significa ser y comportarse como un ser humano: para el terrorismo, como por desgracia hemos tenido que ver una vez más, la vida de las personas es una simple moneda al servicio de su fanatismo.

Los miembros de ARP-SAPC queremos expresar nuestro dolor

y nuestra solidaridad con las víctimas de los atentados del 11 de marzo, con sus familiares y amigos, y con toda nuestra sociedad. De una manera u otra todos hemos sufrido estos atentados, todos somos y podemos ser víctimas del terrorismo, y por eso acabar de una vez con el terrorismo es también tarea de todos. Y eso es algo que sólo lograremos rechazando el fanatismo y la irracionalidad.

ARP-SAPC

EUROPA
European Council of Skeptical Organizations (EC SO). Presidente: Amardeo Sarma. Arheilger Weg 11, 64380 Rossdorf, Germany. Fax: +49 6154 695022. Tel.: +49 6154 695023. Correo-e: . Web: <http://www.ecso.org/>

ALEMANIA: Gesellschaft zur wissenschaftlichen Untersuchung von Parawissenschaften e.V. (GWUP). Presidente: Amardeo Sarma. Arheilger Weg 11, 64380 Roßdorf, Germany. Tel.: +49-6154695021. Fax: +49-6154695022. Correo-e: info@gwup.org. Web: <http://www.gwup.org/>

BELGICA: Comité Belge pour l'Investigation Scientifique des Phénomènes Réputés Paranormaux (Comité Para). Presidente: Jean Dommangeat. Observatoire Royal de Belgique. Avenue Circulaire 3, B-1180 Bruxelles. Tel.: +32 (0)2 373 02 41. Fax: +32 (0)2 374 98 22. Correo-e: omer.nys@oma.be. Web: <http://www.comitepara.be>. **SKEPP.** Presidente: Prof. Dr. Gustaaf C. Cornelis. Academisch Centrum voor Huisarts geneeskunde, Laarbeeklaan 103, B1090 Brussel. Tel.: 32-2-477 43 11. Fax: 32-2-4774301. Correo-e: [http://www.skepp.be](mailto:Web: http://www.skepp.be)

ESTONIA: contacto: Indrek Rohdms. Horisont. Laulupeo 2 Tartu mnt. 63. Tallinn 10115. Correo-e:

FINLANDIA: Skepsis. Contacto: Jukka Häkkinen. Secretaria: Veikko Joutsenlahti. Dirección: Roihuvuontie 30 A 96, 00820 Helsinki. Tel.: +358 9 786 079. Web: . Correo-e:

FRANCIA: Cercle Zététique. Contacto: Paul-Eric Blanru. Correo-e: . Tel.: 06 62 23 38 91. Web: <http://www.zetetique.ldh.org/>

Comité Français pour l'Etude des Phénomènes Paranormaux (CFEPP). Claude Benski. Secretario General: Merlin Gerin. RGE/A2 38050 Grenoble Cedex. **Union Rationaliste.** Presidente: Jean-Pierre Kahane. 14, Rue de l'Ecole Polytechnique, 75005 Paris. Correo-e: Union.rationaliste@wanadoo.fr. Web: <http://perso.wanadoo.fr/union-rationaliste/>. **Laboratoire de Zététique. Université de Nice-Sophia Antipolis.** Director: Henri Broch. Dirección: Faculté des Sciences, Parc Valrose, 06108 Nice cedex 2, France. Correo-e: Broch@unice.fr. Web: www.unice.fr/zetetique. **Association Française pour l'Information Scientifique (AFIS).** Presidente: Jean Bricmont. Web: <http://www.pseudo-sciences.org>. Correo-e: Jean.Bricmont@wanadoo.fr

HUNGRIA: Hungarian Skeptics. Gyula Benze. Termezset Vilaga. PO Box 25. Budapest 8.1444. Fax: 011-361187506. IRLANDA: **Irish Skeptics.** Web: <http://www.irishskeptics.net>. Correo-e: contact@irishskeptics.net

ITALIA: Comitato Italiano per il Controllo delle Affermazioni sul Paranormale (CICAP). Contacto: Massimo Polidoro. CICAP Casella postale 847 - 35100 Padova. Fax: 049.686870. Correo-e: info@cicap.org. Web: <http://www.cicap.org/index.php>

NORUEGA: Skepsis. St Olavsgt. 27, N-0166, Oslo. Web: <http://www.skepsis.no>. Correo-e:

PAISES BAJOS: Stichting Skepsis. Secretario: Rob Nanninga. Postbus 2657, 3500 GR Utrecht. Tel.: 050-3129893. Correo-e: skepsis@wxs.nl. Web: <http://www.skepsis.nl>

POLONIA: Biuletyn Sceptyczny. Contacto: Adama Pietrasiewiczza. Correo-e: redaktor@iname.com. Web: <http://www.biuletynsceptyczny.lauda.pl/index.html>

PORTUGAL: CEPO. Contacto: Ludwig Krippahl. Praceta Pero Escobar, N 2 R/c Dto 2675-599 Odivelas Portugal. Correo-e: . Web: <http://www.cepo.interacesso.pt>

REINO UNIDO: Association for Skeptical Enquiry (ASKE). P.O. Box 5994 Ripley DE5 3XL. Fax: +44 114 221 7319. Correo-e: . Web: <http://www.aske.org.uk/>. *The Skeptical Inquirer.* Representante: Michael J. Hutchinson. 10 Crescent View, Loughton, Essex IG10 4PZ. Correo-e: europa@csicop.org. *The Skeptic Magazine.* Editores: Toby Howard y Steve Donnelly. PO Box 475, Manchester M60 2TH. Correo-e: toby@cs.man.ac.uk

REPUBLICA CHECA: Czech Club of Skeptics. Presidente: Vaera Nosková. Ustřední 18, CZ-17000 Praha 7. Tel.: +420 2 66052660. Fax: +420 2 86585443 (atn. J. Grygar). Correo-e: . Web: <http://www.sisvos.cz>

RUSIA: Zdravyi Smysl (Sentido común). Contacto: Valery A. Kuvakin. Novatorov 18-2-2, Moscú 117421. Web: <http://humanism.al.ru/en/magazine.phtml>. Correo-e: gen@maxik.spb.ru

SUECIA: Vetenskap och Folkbildning. Dirección: Sigbladh Administration, Box 10022. 181 10 Lidingsö. Secretario: Hanno Essén. Tel.: 08-612 41 28. Correo-e: . Web: www.folkvett.nu

UCRANIA: Perspective. Director: Oleg G. Bakhtiarov. 3-B Khmel'nitskogo St. 252001. Kiev.

RESTO DEL MUNDO
ARGENTINA: Contactos: Enrique Marquez, correo-e: skeptic@ciudad.com.ar; Alejandro Borgo, correo-e: haleke@hotmail.com. Dirección: Jose Martí 35, Dto C, (1406) Buenos Aires Argentina

AUSTRALIA: Nacional: Australian Skeptics. Web: <http://www.skeptics.com.au/> Ejecutivo: Barry Williams. PO Box 268, Roseville, NSW 2069. Tel.: 61-2-94172071. Fax: 61-2-94177930. Correo-e: . Regionales: **New South Wales.** Correo-e: . **Victoria.** PO Box 5166AA, Melbourne VIC 3001. Correo-e: . **South Australia.** Correo-e: . **Canberra.** PO Box 555, Civic Square ACT 2608. Correo-e: . **Western Australia.** Correo-e: . **Northern Territory.** PO Box 809, Sanderson, NT 0812. Correo-e: . **Queensland.** PO Box 6454, Fairfield Gardens, QLD 4103. Correo-e: . **Queensland (Gold Coast):** Correo-e: goldcoast@skeptics.com.au. Web: <http://www.onthenet.com.au/~winckle>. **Victoria (Gold Fields):** Correo-e: goldfields@skeptics.com.au

Borderline (Mitta Mitta, Albury, Wodonga): Correo-e: . **Hunter Valley Region:** (Newcastle). PO Box 166, Waratah, NSW 2298. Correo-e: . **Tasmania:** Correo-e:

BRASIL: **Opcao Racional.** Luis Gutman. Rua Santa Clara, 431, Bloco 5, Apt. 803, Copacabana - Rio de Janeiro 22041-010. Tel.: 55-21-5482476. Correo-e: gutman@centroin.com.br

Web: <http://www.geocities.com/CapeCanaveral/2664/>

CANADA: **Alberta Skeptics.** Secretaria: Heidi Lloyd-Price. PO Box 5571, Station A, Calgary, Alberta, T2H 1X9. Correo-e: abskeptics@hotmail.com. Web: <http://abskeptics.htmlplanet.com/index.htm>. **British Columbia Skeptics.** Contacto: Lee Moller. Correo-e: leemoller@shaw.ca. Web: <http://seercom.com/bcs/>

Manitoba Skeptics. Presidente: John Toews. PO Box 92, St. Vital, Winnipeg, Manitoba, MB R2M 4A5 **Ontario Skeptics.** Presidente: . E-mail: os@skeptics.ca. P.O. Box 53003, 10 Royal Orchard Blvd., Thornhill, ON -- Canada --L3T 7R9. Web: <http://www.skeptics.ca/>. **(Ottawa Skeptics. NO ACTIVO).** **Sceptiques du Quebec.** Correo-e: Info@sceptiques.qc.ca. Web: <http://www.sceptiques.qc.ca/>

COLOMBIA: EC (Escépticos Colombia). Contacto: David Galeano. Urbanización Cerros del Escorial, calle 51, n° 82-190, Bloque 1, Apartamento 521, Medellín, Correo e-mail: escépticoscolombia@yahoo.com. Pag. web: <http://www.geocities.com/escépticoscolombia/>

COREA: **Korea Pseudo-Science Awareness.** Contacto: Dr. Gun-Il Kang, Director, 187-11 Bukahyun-dong, Sudaemun-ku, Seoul 120-190, Korea. Tel.: (02)393-2734 Correo-e: . Web: <http://www.kopsa.or.kr/>

COSTA RICA: IPPEC-CR. E-mail: ippecr@yahoo.com. Contacto: Victor Quiros Vargas. E-mail: victorcr@yahoo.com. Web: <http://www.geocities.com/ippecr>

CHINA: **China Association for Science and Technology.** Contacto: Shen Zhenyu. Research Center - cast, po Box 8113, Beijing. Correo-e: castint@cast.org.cn. Web: <http://www.cast.org.cn/english/index.html> **Chinese Skeptics Circle.** Contacto: Wu Xianghong. PO Box 4-doctor, Renmin Univ. Of China, Beijing 100872. **Hong Kong Skeptics.** Contacto: Rebecca Bradley. PO Box 1010, Shatin Central Post Office, Shatin, NT.

ESTADOS UNIDOS: Nacionales: **Committee for the Scientific Investigation of Claims of the Paranormal (CSICOP).** Presidente: Paul Kurtz. PO Box 703, Amherst, NY 14226-0703. Tel.: 716-636-1425. Fax: 716-636-1733. Correo-e: info@csicop.org. **Skeptics Society.** Director: Michael Shermer. P.O. Box 338, Altadena, CA 91001. Tlf: 626.794.3119 Fax: 626.794.1301. Correo-e: skepticmag@aol.com. Web: <http://www.skeptic.com/>

Estatales/Regionales: **Alabama:** **Alabama Skeptics.** Emory Kimbrough, 3550 Watermelon Road, Apt. 28A, Northport, AL 35476. Tel.: 205-7592624. **Skeptics-Freethought of North Alabama.** Richard Rich, 1801 Beech St. SE, Decatur AL, 35601-3511, US. **Arizona:** **Tucson Skeptics Inc.** Presidente: James McGaha. 7049 E. Tanguo Verde Road, Suite 370, Tucson, AZ 85715. **Phoenix Skeptics.** Presidente: Michael Stackpole. PO Box 60333, Phoenix, AZ 85082. **California:** **Bay Area Skeptics.** Secretaria: Wilma Russell. 17723 Buli Park Court, Castro Valley, CA 94546. **East Bay Skeptics Society.** Presidente: Daniel Sabvas. PO Box 20989, Oakland, CA 94620. Tel.: 510-4200702. **Sacramento Organization for Rational Thinking (SORT).** P.O. Box 2215, Carmichael, CA 95609-2215. **Sacramento Skeptics Society.** Terry Sandbek, 3550 Watt Avenue, Suite #3, Sacramento, CA 95821. Tel.: 916-4883772. Correo-e: tsandbek@mother.com. **San Diego Association for Rational Inquiry (SDARI).** 945 Fourth Avenue, San Diego, CA 92101. Tel.: 619-233-1888. Fax: 619-696-9476. Correo-e: dnoelle@cs.ucsd.edu **Colorado:** **Rocky Mountain Skeptics.** Presidente: Bela Scheiber. PO Box 7277, Boulder, CO 80306. Tel.: 303-444-5368. Correo-e: rmcentral@aol.com. **Connecticut:** . P.O. Box 185526, Hamden, CT 06518-5526. **D.C. Capital Area: National Capital Area Skeptic.** Contacto: D.W. Denman, 8006 Valley Street, Silver Spring, MD 20910. **Florida:** **Tampa Bay Skeptics.** Contacto: Gary Posner. 5319 Archstone Dr. #102, Tampa, FL 33634. Tel.: 813-584-0603. **Georgia:** **Georgia Skeptics.** Presidente: Becky Long, 2277 Winding Woods Dr. Tucker, GA 30084. The Sagan Society of the University of Georgia. Presidente: Richard Butler. Correo-e: rich12@arches.uga.edu. **Illinois:** **Midwest Committee for Rational Inquiry.** Presidente: Danielle Kafka. PO Box 2792, Des Plaines, IL 60017-2792. **Rational Examination Association of Lincoln Land (REALL).** Presidente: David Bloomberg. PO Box 20302, Springfield, IL 62708. Tel.: 217-525-7554. **Indiana:** **Indiana Skeptics.** Presidente: Robert Craig, 5401 Hedgerow Drive, Indianapolis, IN 46226. **Iowa:** **Iowa Community Science Initiative.** Web: www.iowacsi.com. Correo-e: Rob@iowacsi.com **Kentucky:** **Kentucky Association of Science Educators and Skeptics (KASES).** Presidente: Robert A. Baker, 3495 Castleton Way North, Lexington, KY 40502. **Louisiana:** **Baton Rouge Proponents of Rational Inquiry and Scientific Methods (BR-PRISM).** Director: Dick Schroth, 425 Carriage Way, Baton Rouge, LA 70808-4828. Tel.: 504-766-4747. **Massachusetts:** **Skeptical Inquirers of New England.** Contacto: Laurence Moss, Ho & Moss, 72 Kneeland St. Boston 02111. **Michigan:** **Great Lakes Skeptics.** Contacto: Carol Lynn, 1264 Bedford Road, Grosse Pointe Park, MI 48230-1116. **Minnesota:** **Minnesota Skeptics.** Contacto: Robert W. McCoy, 549 Turnpike Road, Golden Valley, MN 55416. **St. Kloud ESP Teaching Investigation Committee (SKEPTIC).** Coordinador: Jerry Mertens. Psychology Department, St. Cloud State University, St. Cloud, MN 56301. **Missouri:**

Kansas City Committee for Skeptical Inquiry. Presidente: Verle Muhrer, 2658 East 7th, Kansas City, MO 64124. **Gateway Skeptics.** Presidente: Steve Best, 6943 Amherst Avenue, University City, MO 63130. **Montana:** . Correo-e: . **New Mexico:** **New Mexicans for Science & Reason.** Presidente: David E. Thomas P.O. Box 1017, Peralta, NM 87042. 450 Montclair SE, Albuquerque, NM 87108; John Smallwood, 320 Artist Road, Santa Fe, NM 87501. Tel.: 505-988-2800. **New York:** **Inquiring Skeptics of Upper New York (ISUNY).** Contacto: Michael Solka, 8 Providence St. Albany, NY 12203. Tel.: 518-437-1750. **New York Area Skeptics (NYASK).** Contacto: Wayne Tytell, 159 Melrose Avenue, E. Massapequa, NY 11758. Tel.: 516-798-6902. **Western New York Skeptics.** Presidente: Tim Madigan, 3965 Rensch Road, Buffalo, NY 14228. **North Carolina:** . Contacto: Eric Carlson, Physics Department, Wake Forest University, Winston-Salem, NC 27109. Correo-e: . Tlf: (336) 758-4994. **Ohio:** **South Shore Skeptics.** PO Box 5083, Cleveland, Ohio 44101. Contacto: Page Stephens, 4534 Grayton Road, Cleveland, Ohio 44135. Tel.: 216-676-4859. Correo-e: hpst@earthlink.net. **Association for Rational Thought (Cincinnati Area).** Roy Auerbach. Correo-e: raa@one.net. **Oregon:** **Oregonians for Rationality.** Secretario: John Reese, 7555 Spring Valley Road NW, Salem, OR 97304. Tel.: 503-364-6676. Correo-e: josh@nen.com. **Pennsylvania:** **Paranormal Investigating Committee of Pittsburgh (PICP).** Presidente: Richard Busch, 8209 Thompson Run Road, Pittsburgh, PA 15237. Tel.: 412-366-4663. **Philadelphia Association for Critical Thinking (PhACT).** Presidente: Bob Glickman, PO Box 21970, Philadelphia, PA 19124. Tel.: 215-533-4677. **Tennessee:** **Rationalists of East Tennessee** Presidente: Dave Buck, Correo-e: dbuck@visumllc.texas. **Houston Association for Scientific thinking (HAST).** Contacto: Darrell Kachilla, PO Box 541314, Houston, TX 77254. **North Texas Skeptics.** Presidente: Curtis Severns (president@ntskeptics.org). PO Box 111794, Carrollton, TX 75011-1794. Email: skeptic@ntskeptics.org **Washington: The Society for Sensible Explanations.** Secretario: Tad Cook, PO Box 45792, Seattle, WA 98145-0792. Correo-e: k7vuv@arrl.net

INDIA: **Indian Skeptics.** Presidente: B. Premanand, 10 Chettipalayam Road, Podanur 641-023 Coimbatore Tamil Nadu. Web: <http://www.indian-skeptic.org/html/index.html>. Correo-e: info@indian-skeptic.de. **Indian Rationalist Association.** Contacto: Sanal Edamarattu, 779, Pocket 5, Mayur Vihar I, New Delhi 110091. **Maharashtra Superstition Irradication Committee.** Contacto: Naredra Dabholkar, 155 Sadashiv Peth, Satara-415 001. **Dravidar Kazhagam.** Secretario: K. Veeramani, Periyar Thidal, 50, EVK Sampath Road, Madras-600007, Tamil Nadu.

INDONESIA: **Indonesian Skeptics Society.** Web: <http://www.geocities.com/Area51/Dunes/5591>. Correo-e: skeptic2000@iname.com

ISRAEL: **Israel Skeptics Society.** Presidente: Philip Marmaros. PO Box 8434, Jerusalem, Fax: 972-2-5670694. Correo-e: services@netvision.net. Web: <http://solonet.hypermart.net/skeptics.htm>

JAPÓN: **Japan Skeptics.** Presidente: Jun Jugaku. *Business Center for Academic Societies Japan.* 16-9 Honkomagome 5-chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113. Correo-e: jugakujn@cc.nao.ac.jp

KAZAJASTÁN: **Kazakhstan Commission for Investigation of Anomalous Phenomena (KCIAP).** Contacto: Sergey Efimov. Astrophysical Institute, Kamenskoye Plato, Alma-Ata 480068, Kazakhstan. Correo-e: efim@afi.academ.alma-ata.su

MEXICO: **Sociedad Mexicana para la Investigación Escéptica (SOMIE).** Presidente: Mario Méndez-Acosta. Apartado Postal 19-546, México 03900, DF.

NUEVA ZELANDA: **New Zealand Skeptics.** Presidente: Vicki Hyde, Fax: +64-3-384-5138. PO Box 29-492, Christchurch, New Zealand. Correo-e: skeptic@spis.co.nz. Web: <http://skeptics.org.nz>

PERU: **CIPSI-PERU.** Tel.: 51-1-9215741. Director: Lic. Abraham Paz y Miño. Correo-e: cipsiperu@yahoo.com. Pag. web: <http://www.geocities.com/cipsiperu/indice.htm>

PUERTO RICO: **Sociedad de Escépticos de Puerto Rico.** Correo-e: admin@escepticospr.com

Web: <http://www.escepticospr.com>

SUDÁFRICA: **Association for the Rational Investigation of the Paranormal (ARIP).** Secretario: Marian L. ascrson, 4 Wales St, Sandringham 2192. **SOCRATES.** Contacto: Leon Retief, 3 Hoheizen Crescent, Hoheizen, Bellville 7530. Correo-e: leon@tafrica.com

TAIWÁN: Contacto: Tim Holmes. PO Box 195, Tanzu.

VENEZUELA: **Asociación Racional Escéptica de Venezuela.** Correo-e: escepticos@cantv.net. Web: <http://www.geocities.com/escepticosvenezuela>