INTERPHASE

CENTRO TECNOLÓGICO AVANZADO

Buenos Aires, ARGENTINA - Montevideo, URUGUAY

COMUNICACIONES

urosalpinx 37

Parte 2 - Entidades

SEGUNDA SECCIÓN

INTERPHASE	Centro tecnológico Avanzado
CATE	Centro Austral de Tecnologías Especiales
ICIS	Instituto Científico de Investigaciones Subacuáticas
CAICyA	Centro de Arquitectos, Ingenieros, Constructores y Afines
Tema:	*La Agonía de los Océanos y Algo Más - 1*

TERCERA SECCIÓN

CIDE	Comité Interdisciplinario de Depredación Endoacuática
Tema:	*Importancia de la Historia y las metas de los...*

CUARTA SECCIÓN

SAMHAS	*CENTROS DE MEDICINA HIPERBÁRICA*

Plantel

Director - Propietario
DE FILIPPO, Jorge Alfredo

ÁLVAREZ, Enrique
BRAVO, Charly
CAVILLI, Juan Carlos E.
DEMICHELI, Álvaro
DEMICHELI, Mario Américo
FADERAKO, José Carlos
MELFI, Lino
PICASSO, Carlos Alberto
PICCONE, Carlos Aldo
ROVERE, Ángel José (†)
SAFRASNAY, Philippe
SANTANA, Adrián M.
SANTOS, Alberto
VÉNTOLA, Horacio Américo

UROSALPINX N° 37 - Junio 2009

Reservados los derechos según Ley 11 723. Nº de Expediente en la D. N. D. A.: 653774

. Se permite la cita de frases, oraciones y hasta párrafos, sin autorización escrita; siempre y cuando sea textual y se acompañe de la referencia completa: autor / es, número y fecha de UROSALPINX, título del artículo, el hecho de ser Comunicaciones de INTERPHASE - C.T.A., publicadas por Editorial TSUNAMI

ISSN 1850 - 0897

EDITORIAL TSUNAMI para INTERPHASE - C. T. A. - C° E°: *editorial.tsunami@interphase-cta.com*
Galería Triunvirato 4 135, piso 1°, oficinas 30 / 31 - (C1031FBE) Buenos Aires - ARGENTINA
Tel. Aún no está el nuevo - Cº Eº: interphase@interphase-cta.com

ISSN 1850 - 0897

S E G U N D A S E C C I Ó N :

I P / C A T E / I C I S / C A I C y A (L O S 4 C E N T R O S)
Y A L I A D O S (C ó m p l i c e s)

L A A G O N Í A D E L O S O C É A N O S Y A L G O M Á S - 1

Los dramáticos llamados de Científicos, Conservacionistas y aquellos que amamos la VIDA de nuestro Planeta en su multiplicidad de especies no pueden frenar la realidad que enfrentamos en todos los campos y con pocos países como excepción, realidad que está mostrando el deterioro de la superficie terrestre y de las aguas continentales y oceánicas a través de las actividades "humanas" que tienen cada vez más una inclinación al suicidio de la especie que a cualquier otra cosa, como si existiese un virus mental que lleve a la autoextinción por haberse cumplido el lapso que se nos otorgó como especie y haber fracasado en nuestro cometido.

Señala el Dr. Markus SOMMER de Oceanógrafos Sin Fronteras (OSF) que:

"Catorce años después de entrar la Ley para los Océanos (Convención de las Naciones Unidas, 1994), se hace evidente y notoria, la ruptura del dialogo del hombre con los océanos. La brecha cada vez mayor e insostenible entre riqueza y la pobreza amenaza la estabilidad de la sociedad en su conjunto y en consecuencia el ecosistema de los océanos, el estado de los océanos continúa empeorando en proporciones alarmantes. Los compromisos nacionales e internacionales se quedan en declaraciones de intenciones y buena voluntad."

Como sabemos muy bien en la Argentina las buenas leyes no dependen de su excelente articulado sino de la concepción de la vida que tienen los seres destinados a aplicarlas, si AMAN LA VIDA uno será el resultado, si aman fama, dinero, poder y permanencia en este a cualquier costo, el resultado será otro y lamentablemente no se pueden abarcar los dos puntos de vista pues el AMOR A LA VIDA generalmente disminuye las posibilidades de obtener mucho dinero y con ello mucho poder y (si el sujeto lo quiere) cierta fama comprada con ellos. En estos tiempos la frase en la que JESÚS sintetiza la posición suya, la de LAO TZI, BUDA y otros MAESTROS de LA HUMANIDAD es notablemente válida en su acepción moderna:

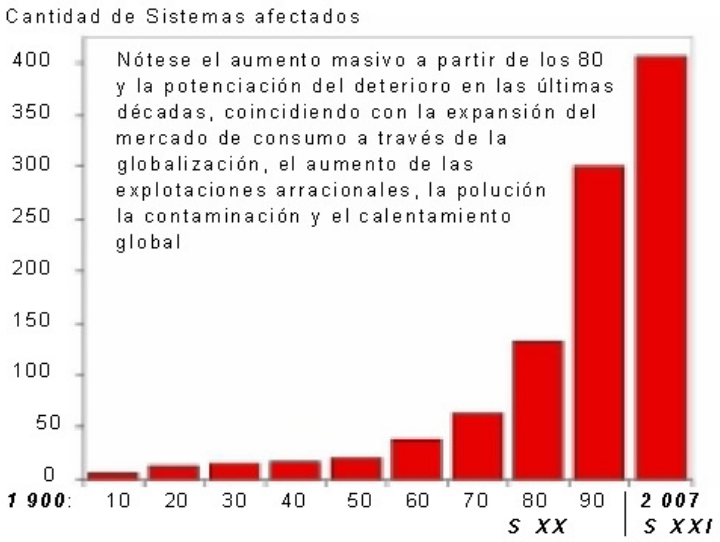
"No es posible servir a dos señores, o a DIOS o a Satanás"

En nuestro caso sería posible indicar:

"No es posible servir a LA VIDA y a la vez
a la ambición desmedida y al mercado de consumo, una u otra vía"

Los resultados actuales indican que los que adoptamos servir a LA VIDA vamos perdiendo la partida aunque nos anotemos pequeños triunfos circunstanciales, tal como indica el siguiente esquema que marca la cantidad de Sistemas de bordes oceánicos deteriorados entre 1 910 y 2 007.

ZONAS MUERTAS OCEÁNICAS 1 910 / 2 007 – Variado de DÍAZ, R. J. & ROSENBERG r. 2 008 citados por SOMMER, Markus)



Lo que muestra es realmente espantoso pero cierto, el deterioro se potencia década a década (día a día) y desde 1 910 A 1 970 (60 años) se pasó de poco menos de 10 Sistemas a poco más de 50

ISSN 1850 - 0897

grandes Sistemas en peligro, época en que el estado de los mismos todavía era controlable, pero de 1 970 a 2007 llega a más de 400, situación que ya se ha escapado de las manos y requiere una conjunción no solo legal sino ética, mental y física para poder poner en marcha los mecanismos imprescindibles para intentar detenerla y revertirla.

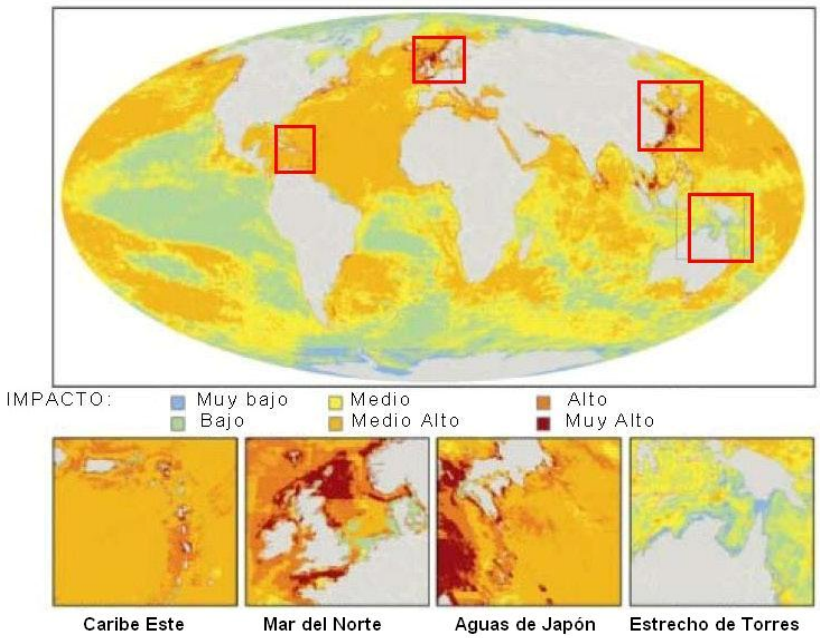
No vamos a citar la escalofriante serie de datos que SOMMER y otros autores brindan, que puede tomarse de la Bibliografía y que podrían llenar más de 30 páginas con solo sus menciones, pero la documentación del deterioro es válida y no tiene discusión, de la misma manera que no la tenía la cantidad de trabajos con los que los Científicos de verdad señalaron el deterioro físico y mental que provocaba el tabaco en el ser humano, aunque este era negado por seudo científicos degenerados a los que compraban las tabacaleras en un intento por fingir una inocuidad que el tabaco no tiene y que se mantuvo con éxito durante décadas. Sin embargo, los seudo científicos degenerados siguen existiendo y así explican la necesidad de matar más de 6 000 ballenas *"para que no fallen los datos estadísticos"*, de contaminar, polucionar y depredar, de provocar el calentamiento global, destruir los ambientes selváticos para siembra, envenenar aguas con cianuro o arsénico para explotar minerales, etc., pues para estos degenerados y los degenerados que les pagan todo es inocuo y tiene explicaciones que indican que el deterioro es mínimo y no afecta LA VIDA del Planeta.

LA VIDA en su manifestación gestáltica depende del agua y el agua depende de los océanos que son el reservorio de más del 90 % de la misma y dependen de un equilibrio físico, químico, biológico y geológico que se está quebrando rápidamente con posibilidad de que su capa superior esté tan agredida que cuanto más tiempo pase sin que se tomen medidas de reversión las posibilidades de lograr detener el proceso serán más largas y costosas. SOMMER nos dice:

"Los océanos actualmente, comienzo del siglo XXI, sufren una grave degradación debido a la contaminación, la pesca excesiva y el desmesurado crecimiento urbano costero. Lo que sabemos de ellos es inquietante, se están dando muestras del derrumbamiento".

Con el vuelco de cuanta basura contaminante y polucionante producen las ciudades no solo costeras a mares y océanos sino las que se encuentran en las riberas de los ríos cuyo recorrido termina en aquellos, con flotas pesqueras industriales totalmente sobredimensionadas (se considera que superan el 250 % del máximo admisible de captura de biomasa), con la destrucción de la morfología natural para nuevos asentamientos humanos o extensión de los existentes, con el dragado intensivo, la construcción de puertos y obras costeras cada vez mayores, eliminando los hábitats y por ende a los ecosistemas que los ocupan, la aseveración del Dr. SOMMER no es sino mesurada, aunque probablemente los seudo científicos degenerados pagados por los mercaderes de consumo las quieran hacer pasar por *"fundamentalismo ecológico"* o alguna otra aberración con tal de ganar dinero, de que lo ganen quienes les pagan y confundir al resto de los humanos.

A la voz de SOMMER se agregan las de muchos Científicos que ven con horror el camino de destrucción que sigue una gran parte de la humanidad, precisamente la que debe escribirse con minúscula. El mapa siguiente da otra idea respecto que este asunto no es ninguna broma.



Mapa del impacto humano, se consideran 17 aspectos del cambio global que amenazan a ecosistemas marinos. Este mapa nos permite diseñar estrategias y fijar prioridades para la gestión los ecosistemas (Fuente:. Halpern B. S., et al. 2008).

ISSN 1850 - 0897

Según apreciamos en el mapa de B. S. HALPEM, la mayor parte de los ecosistemas se encuentran por arriba del impacto Bajo, alcanzando áreas notables los niveles Medio y Medio Alto, que no son fáciles de revertir, los cuadros en rojo indican áreas de zonas distantes entre sí con diferentes impactos, mostrando que el Mar del Norte y las Aguas del Japón están muy comprometidas con zonas amplias de Alto y Muy Alto impacto.

El problema de los degenerados (1 - ***degenerar***: decaer en las cualidades de su especie, raza o linaje / 2 – Pasar de una condición o estado a otro contrario y peor)

Los intereses creados por el mercado consumista y la denominada "globalización" que es verdaderamente su última forma de consumación), suman capitales de inversión y de extracción enormes, así como fuentes de trabajo desde la recolección al comercio, fuentes que no pueden eliminarse así como así pues todos los niveles van a dar pelea, dado que los capitalistas, políticos y funcionarios perderían sus manantiales de ingresos espurios y el resto su modo de vida y su trabajo, o lo verían notablemente mermados.

Esto ya lo hemos señalado junto con otras personas que también ven una balanza de dos platos y no de uno. Las formas básicas de terminar con la destrucción del Planeta son dos:

1. Eliminar drásticamente al degenerado.
2. Ofrecer una salida alternativa válida para el cambio por labores no destructivas.

La primera solución, que a veces se ha tenido que aplicar en algunas regiones, no es aceptada por muchas organizaciones y foros, porque piensan erróneamente que así se desencadenará una guerra, cuando la guerra ya la tenemos y la va ganando el enemigo, los que degeneran a las bases fundamentales de La Civilización y al Planeta . El cuadro elaborado por DÍAZ & ROSENBERG y el mapa de HALPEM, lo muestran con total claridad y a ellos se suman miles de páginas documentales.

La segunda solución sería la adecuada si se consiguiera el consenso de las partes, y para ello primero debería conseguirse una suma de criterios detrás de una propuesta dentro de los que estamos por LA VIDA, pero generalmente prima el criterio egoísta, el de *"la teoría mía es la que vale"* y no se ha podido hacer no una Unión sino siquiera una Suma entre los principales protagonistas, para ofrecer una salida válida con diversas variantes para que sea debatida internacionalmente. Y acá comienza otro problema, que es el de los Conservacionistas, que veremos luego.

En tanto los degenerados tratan de dilatar la llegada de soluciones para poder obtener el máximo posible de ganancias sin tener que tomar medida alguna de protección a LA VIDA planetaria, así compran a seudo científicos degenerados, a funcionarios degenerados y a políticos degenerados, a los que poco les importa la destrucción de LA VIDA en cualquiera de sus formas sino el beneficio que obtengan de ello. ***Son la cofradía internacional de la infamia y la corrupción, la cofradía internacional de los degenerados***. Cofradía que mientras no se le oponga una fuerza contraria de igual o mayor magnitud a la que dispone seguirá dominando el Planeta, haciendo de las suyas sin que nadie los detenga, pues tiene un Plan Global Estratégico muy elástico y de múltiples salidas, que aplica en todas partes con notable éxito.

La reciente resolución judicial sobre el puerto de Granadillas en Tenerife, Islas Canarias, es la decisión de un Juez que se inclinó por "conservar" el "sebadal" (***algar*** diríamos en Castellano) en lugar de destruirlo, y no el efecto de investigaciones ecológicas profundas que demostrasen sin lugar a dudas que el ecosistema afectado tenía una imprescindibilidad de ser conservado que se superponía al puerto y por ende debían estudiarse medidas para que sufra el menor impacto posible.

El problema de los Científicos y otros Conservacionistas

Lo del puerto de Granadillas ha puesto sobre el tapete parte de los problemas entre los propios Científicos y Conservacionistas a pesar de que superficialmente ha sido favorable a La Vida. Hay en estos momentos en el foro de MARINET una excelente discusión sobre este tema, que resulta una de las claves de toda la acción de Conservación y Recuperación de LA VIDA en el Planeta y especialmente en los océanos y se basa en tres partes del asunto que son:

- Los propios Científicos y Conservacionistas.
- La legislación al efecto y su interpretación (esta tanto o más importante que aquella).
- Los Sistemas oficiales de control.

En este punto trataremos a los primeros, que lamentablemente parecería que andan más en los foros, publicaciones, debates y organizaciones y menos en los estudios científicos de campo y laboratorio, con una caída evidente de trabajos de Ecología y Anexos, por lo menos en nuestra Región, que es realmente dramática, pues encontramos que pocos estudian estos temas, que son el fundamento de cualquier postura de defensa de las comunidades costeras y oceánicas. No hay Plan General alguno de trazar el MAPA ECOLÓGICO regional y en las costas los estudiosos brillan por ausencia, cuando no se debería descansar hasta no tener un esbozo completo de la Ecología general de la Región y de los factores que la influencian. Por otra parte Bioquímicos, Físicos, Geólogos, Hidrólogos, Médicos, Meteorólogos y Químicos, deberían estar haciendo sus deberes con respecto a esas disciplinas que sumadas a las Biológicas darían un panorama general amplio de las circunstancias actuales.

ISSN 1850 - 0897

NO HAY FONDOS PARA ESO, por ende encontramos solo estudios puntuales, más de pesca que otros, referidos a las especies de captura del Atlántico austral y poco más, de modo que debemos suponer que se espera que aparezca el problema para comenzar a estudiarlo, con lo cual se dilata el tiempo de toma de resoluciones y se les permite a los degenerados aprovechar el lapso de estudio, conclusiones, pasaje a los organismos de toma de decisiones (muchas veces comprados o comprometidos con los degenerados), que generalmente también las dilatan o se apoyan en otros "estudios" de seudo científicos degenerados para imponer medidas ligeras que no resuelven el problema o bien llevan a un costo y / o una forma de implementación que las hacen verdaderamente inaplicables.

Una de las mejores formas de protección de las especies es estudiar a través de Institutos de Investigación los ecosistemas ANTES de que se produzca interés comercial en ellos, ANTES de que se comience la depredación, ANTES que sean contaminados y polucionados, poniendo los resultados a consideración pública, pues a la inversa se llega siempre tarde y con escasa fuerza. Por otro lado aún después de que se conozcan públicamente es imperativo no dejar que los estudios caigan en manos de políticos degenerados que utilicen los resultados a la medida de sus apetencias y no en su totalidad, para obtener concesiones y ventajas y sin interés alguno en la conservación de los ecosistemas.

Todo esto es previsible, y si los Científicos y Conservacionistas no lo llevan a cabo es porque no se ponen de acuerdo entre ellos mismos en los principios fundamentales de su labor, no tienen PLAN ESTRATÉGICO DE ACCIÓN GLOBAL ni local, y si no logran esto la pregunta es:

¿Cómo suponen que van a derrotar a los degenerados?

La legislación al efecto y su interpretación

El problema de la Legislación que vemos desde nuestra óptica de Técnicos Universitarios es que muchas veces se deja la misma en manos de Abogados, y los Abogados conocen algo de leyes (incluso muchos se han olvidado de lo moral por lo legal, que son cosas distintas) pero no son ni Científicos ni Técnicos y cabe a estos la responsabilidad de alcanzar claridad en la explicación previa y en la redacción de las leyes, tema que no siempre cumplen pues muchos de ellos tienen la tendencia a "hablar desde el púlpito o desde el pedestal" y no comprenden que una síntesis completa de sus conclusiones y los porqué de las mismas debe poder ser leída por cualquier persona totalmente lega en el tema. Cuando lo anterior no sucede, al no tener los estudios una claridad diáfana hasta en sus dudas, llegan a ser interpretados a su manera por Abogados, y luego por funcionarios y políticos degenerados para terminar en decisiones que pueden ser divergentes en varios grados o bien opuestas (degeneradas) a las que pretendieron los gestores de los estudios, y consumado el hecho las posibilidades de reparación son pocas pues los degenerados las defenderán con uñas y dientes.

Entonces sugerimos a la Comunidad Científica, que tenga a bien ANTES de pasar los estudios a terceros que los hagan leer por legos, para que estos expliquen que no les resulta legible y se corrija la redacción hasta alcanzar la máxima claridad posible e incluyan síntesis generales y capitulares, impidiendo interpretaciones diferentes a las que quieren dar los autores y quienes los apoyan.

Otro tema es que la Ecología y el Conservacionismo son invitados de cuarta categoría en la mesa del mercado consumista, pues su prédica tiende a ponerse en contra de acciones que afectan La Vida, de modo que no es raro que los fondos que se les destinan estén acotados ex-profeso para que no se llegue a resultados de alta precisión, por ende cuando se forman los grupos de Científicos y Técnicos que los encaren, hay que agregarles un especialista en obtención de fondos extras para los mismos, con ello se conseguirá mayor holgura para alcanzar resultados correctos.

Finalmente y sea cual sea la circunstancia los expertos que han realizado las labores de campo y laboratorio no deben ceder sus lugares dentro de la Comisión que vaya avanzando hacia la legislación y menos cedérselos a los degenerados. Así se conserva un cierto dominio sobre el proceso que conduce a leyes, reglas y normas; quizás no salga totalmente como queremos pero el desvío resultará menor que dejando de lado esas acciones molestas que para algunos significan "perder el tiempo", pero que realmente son la defensa final del trabajo de campo y de los principios POR LA VIDA.

Habría mucho para escribir de este tema, pero este artículo ya de por si va a resultar un poco largo para nuestros espacios habituales, pero algo agregaremos al tratar los entes que deberían responsabilizarse de los trabajos de investigación.

Los Sistemas oficiales de control

Lamentablemente los Biólogos españoles se quejan de su Sistema y probablemente con mucha razón mientras que en esta Región la realidad muestra que prácticamente no hay ninguno, pues estamos bajo el reinado de la improvisación degenerada con un oficialismo corrupto que generalmente se vuelca hacia la depredación, la contaminación, la polución, el envenenamiento de aguas y otras "bellezas" propias de Sudaca y en especial de la argentina minúscula, mientras todo ello le reditúe en negociados y coimas buenos dividendos, por ende estamos ante desgobiernos que no ocupan cargos en Museos de Historia o Ciencias Naturales cuando estos quedan vacantes, que no tienen plan alguno de estudios sobre los ecosistemas continentales y oceánicos y que por las razones ya expresadas y otras más reaccionan tardíamente o no lo hacen cuando el negociado destruye LA VIDA, de modo que el Biólogo y los Científicos que deben apoyar su trabajo no encuentran sustento oficial verdadero

ISSN 1850 - 0897

(apoyo técnico, económico, logístico, etc.) para desarrollar sus estudios y deben conformarse con las migajas que nosotros denominamos *"los huesos que por debajo de la mesa se les tiran a los perros",* que: son poco dinero, alguna palmada en la espalda cuando los necesitan para apoyo electoral, promesas vanas y nada más. Por eso "nuestros sistemas de control" existen para generar puestos de funcionarios y poco más, cuando no para la protección de los degenerados.

¿Los estudios en manos de quienes deben estar?

Cuando se produce el choque entre los intereses de lucro y la protección ambiental una de las claves es esta pregunta, pues entre los organismos oficiales y privados de Investigación Científica y las Consultorías privadas se traba una puja que puede terminar con decisiones oficiales (vía coima) por las que se decida que *"dada la complejidad y la falta de equipamiento y fondos"* los organismo de Investigación no están en condiciones de realizarlos y se le entrega el tema a una o varias Consultorías (previa coima) a las que se les termina abonando bastante más que lo que costaría completar el equipamiento de aquellos entes y todos los gastos del estudio, (por coima y retorno).

Cuando los estudios quedan en manos de Consultorías sabemos que los resultados tienen una muy alta probabilidad de ser favorables al que los paga; en este caso los intereses lucrativos, quedando minimizado el posible daño ambiental.

Una Consultora tendría por fin no la investigación científica objetiva sino la demostración respecto a que el Proyecto presentado por los intereses lucrativos es inocuo para los ecosistemas que se pretenden modificar. Con mucho menos trabajo de campo, muchas interpretaciones de otros estudios de múltiples zonas, interpolando y extrapolando datos, la Consultora llegará a demostrar que puede haber algo de incidencia sobre el medio ambiente pero que es tan poca que los frutos de la inversión compensarán adecuadamente a la zona y sus habitantes, que no habrá que preocuparse que el medio ambiente estará bien protegido por los medios que los inversores dispondrán. Un buen reparto de coimas a nivel adecuado aceitará la aceptación oficial de este dictamen y la Ciencia y el Conservacionismo habrán colectado otra derrota.

Entendemos que los entes Científicos serios deben defender con garras y uñas el tener en sus manos los estudios de este tipo y cuidar muy bien la posible influencia de coimas (de diverso tipo, no solo dinero sino becas, viajes, conferencias pagas, cursos de perfeccionamiento, contratos, halagos y homenajes, etc.) con los que los intereses de lucro pueden intentar comprar a una parte de su personal, que generalmente tiene sueldos mucho más bajos que los de los consultores privados.

Por consiguiente quizás la mejor solución actual sería que dos entes, uno oficial y otro privado, pero ambos de Investigación Científica y no de Consultoría, fuesen los encargados de realizar los estudios controlándose mutuamente; más control trabaría toda la cuestión. Lo que no debe hacerse es dejar la investigación a juicio de una Consultora privada a servicio de los intereses de lucro.

Tampoco, ninguno de los dos entes de investigación científica debe abandonar en manos políticas el seguimiento de los resultados hasta que se transformen en las resoluciones adecuadas al tema, como señalamos más arriba para lo personal. Hay un dos dichos que indican:

El camino del infierno está pavimentado de buenas intenciones

El último paso condiciona al primero

Si se realiza bien la investigación, si el control de los resultados es el correcto, si se entregan escritos fácilmente interpretables por cualquier lego, pero finalmente se abandonan en manos de los políticos, es muy probable que estos sean comprados por los intereses de lucro y todo el trabajo de campo y laboratorio, toda interpretación científica seria vayan a parar al canasto, y las resoluciones no resulten para nada las que emanaron realmente del trabajo y así se desfavorecería la protección al medio ambiente que se buscaba en pro del lucro que no se interesa por el.

Lamentablemente en muchos casos sucede así.

BIBLIOGRAFÍA

Parte es tomada del Dr. SOMMER y parte agregada por nosotros.

AMSTRUP, S. C., STIRLING, I. SMITH, S. T., PERHAM C. & THIEMANN G. W., - ***RECENTS OBSERVATIONS OF INTRASPECIFIC PREDATION ANDA CANNIBALISM AMONG POLAR BEARS IN THE SOUTHERN BEAUFORT SEA*** – Polar Biology, Volume 29, Number 11, 2 006.

ATTENBOROUGH, David – ***EL PLANETA VIVIENTE****: Los Ecosistemas de la Tierra* – Salvat, Barcelona, 1 993.

BUDDEMEIER, R. KLEIPAS, J., ARONSON. R. – ***CORAL REEFS & GLOBAL CLIMATE CHANGE. POTENTIAL CONTRIBUTIONS o\OF CLIMATE CHANGE TO STRESSES ON CORAL REEF ECOSYSTEMS*** - Pew Center on Global Climate Change, 56 p., 2 004.

ISSN 1850 - 0897

CARLSON, A. E., LEGRANDE. A. N., OPPO, D. W., CAME, R. E. SCHNIDT, G. A. ANSLOW, F.S., LICCIARDI, J. M., OBBINK, E. A. – ***RAPID EARLY HOLOCENE DEGLATIATION OF THE LAURENTIDE ICE SHEET*** – Nature Geoscience 1, 620 – 624, 2 008.

CARSON, Rachel – ***PRIMAVERA SILENCIOSA*** – Caralt, Ed., Barcelona, 1 964.

COMISIÓN AMERICANA DE LOS OCÉANOS, ***REPORTE*** – 2 003 – www.iattc.org/PDFiles2/ATTCq033ENG.pdf

DAWKINS, Richard – ***EL GEN EGOISTA*** – Salvat, Barcelona, 1 993.

DÍAZ, R. J. & ROSENBERG, R. – ***SPREADING DEAD ZONES AND CONSEQUENCES FOR MARINE ECOSYSTEMS*** – Science 321: 926-929[DOI: 10, 1026/science.115640. 2 008.

ELSNER, J. B., KOSSIN, J. P., & JAGGER, T. H. – ***THE INCREASING INTENSITY OF THE STRONGESTS TROPICAL CYCLONES*** – Nature, Vol 455, Issue 7209, pp 92-95, 2 008.

EPSTEIN P. & MILLS, E. (Eds) – ***CLIMATE CHANGE FUTURES***. Health, Ecological and Economic Dimensions – The Center for Health and the Global Environmente Harvard Medical School. United Nations Development Programme. 142 p. 2 005.

FAO – ***REVIEW OF THE STATE OF WORLD MARINE FISHERY RESOURCES*** – FAO Documentos Técnicos de Pesca N° 457, Roma, 2 005.

GARCÍA, R., GÜEMES, P., RODRÍGUEZ, R. – ***INFORME COMPLETO: SUBSIDIOS PESQUEROS EUROPEOS Y MEDIO AMBIENTE MARINO*** – 1-24 pp. 2 003. //assets.wwfes.panda.org/downloads/subsidiosinforme_1pdf

GILMAN, S., WETHEY D., & HELMUTH, B. – ***VARIATION IN THE SENSIVITY OF ORGANISMAL BODY TEMPERATURE TO CLIMATE CHANGE OVER LOCAL AND GEOGRAPHIC SCALES*** – PNAS 102 (25): 9560-9565. 2 006.

GRIBBIN, John – ***EL EFECTO INVERNADERO Y GAIA*** – Ed. Pirámide, Madrid, 1 991.

GRIBBIN, John – ***LA TIERRA EN MOVIMIENTO*** – Salvat, Barcelona, 1 994.

HALL-SPENCER, J. H., RODOLFO-METALPA, R., MARTIN, S., RANSONE, E., FINE, M., TURNER, S. M., ROWLEY, S. J., TEDESCO, D., & BUIA, M. C. – ***VOLCANIC CARBON DIOXIDE VENTS SHOW ECOSYSTEMS EFFECTS OF OCEAN ACIDIFICATION*** – Nature 454, 96-99, 2 008.

HALPEM, B. H., WALBRIDGE, S., SELKOE, K. S., KAPPEL, C. V., MICHELI, F., D'AGROSA, C., BRUNO, J. F., CASEY, K. S., EBERT. C. FOX, H. E., FUJITA, R., HEINEMANN, D., MADIN, E. M. P., PERRY, M.T.,SELIG, E. R., SPALDING, M., STENEECK, R., WARSON, R. A. – ***GLOBAL MAP OF HUMAN IMPACT ON MARINE ESOSYSTEMS*** – Science, Vol 319, No 5865, pp 948 – 952 DOI: 10.1126/science.1149345. 2 008.

HAVERHAN, J. & THORNDYKE, M. – ***ACIDIFICATION OF THE SEA HAMPERS REPRODUCTION OF MARINE SEPECIES*** – Currente Biologý, 2 008. www.sciencedaily.com/releases/2008/07/

HOUGHTON, Johm, Sir – ***GLOBAL WARMING*** – Cambridge University Press, Cambridge, 2 004.

JACKSON, J. B. C. – ***REEFS SINCE COLUMBUS*** – Coral Reef 16 (Suppl.) – S23 – S32, 1 997.

JACKSON, J. B. C. plus 18 co-authors – ***HISTORICAL OVERFISHING AND THE RECET COLLAPSE OF COASTAL ECOSYSTEMS*** – Science, 293-629-638. ActionBioscienceorg editor's note. 11/02. www.cbc.ca/storyview/CBC/2001/07/27/overfish010727

JACKSON, J. B. C. – ***ECOLOGICAL EXTINTION AND EVOLUTION IN THE BRAVE NEW OCEAN*** – PNAS – www.pnas.org/comtemt/early/2006/08/08/0802812105.abstract

LENTON, T. M., HELD, H., KRIEGLER, E., HALL, J. W., LUCHT, W., RAHMSFORT, S. & SCHELINHUBER, H. J. – ***TIPPING ELEMENTS IN THE EARTH'S CLIMATE SYSTEM*** – Proceedings of the National Academy of Sciences, Online Early Edition, 2 008. www.pnas.org/cgi/content/short/105/1556.

LOVELOCK, James – ***GAIA, A New Look at Life on Earth*** – Oxford Iniversity Press, Oxford, 1 982.

LOVELOCK, J. E & MARGULIS, l. – ***GAIA, AND GEOGNOSY***; en M. B. RAMBLER *"GLOBAL ECOLOGY, Towards a Science of the Biosphere"*. Jones and Bartlett, Londres, 1 984.

LOVELOCK, James – ***LA VENGANZA DE LA TIERRA****: La teoría de GAIA y el futuro de la humanidad* – Planeta, Buenos Aires, 2 007.

MARGULIS, Lynn – ***PLANETA SIMBIÓTICO: un nuevo punto de vista para la evolución*** – Debate, Madrid, 2 002.

MYERS, R. A. & WORM, B. – ***RAPID WORLDWIDE DEPLETION OF PREDATORY FISH COMMUNITIE***S – Nature, v. 423, 2 003. www.nature.com/nature

PARMESAN, C. YOHE, G – ***A GLOBALY COHERENT FINGERPRINT OF CLIMATE CHANGE IMPACTS ACROSS NATURAL SYSTEMS*** – Nature 421, 37-42, 2003.

PAULY, D. – ***ANECDOTES AND THE SHIFTING BASELINE SYNDROME OF FISHERIES*** – Trends in Ecology and Evolution 10, (10), 430, 1 995.

PAULY, D. – ***DIE AUSWIRKUNGEN DER FISCHEREI AUF DIE BIODIVERSITÄT*** – p.8-13 In: FISH OHNE SCHUTZ. Hamburger Gespräche für Naturschutz. Michael Otto STIFTUNG, Hamburg, 2 007.

PAULY, D. et AL. - ***TOWARDS SUSTAINABILITY IN WORLD FISHERIES*** – Nature 418, 689-695, 2 002.

PAULY, D. V., CHRISTENSEN, J., DALSGAARD, R. FROESE & F. TORRES Jr. – ***FISHING DOWN MARINE FOOD WEBS*** – Science 279, 860-863, 1 998.

PEW OCEAN COMISSION, ***REPORT*** – 2 003 – www.[ewtrust.org/our_work_detail.aspx?id=130

PNUD – ***LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO: SOLIDARIDAD FRENTE A UN MUNDO DIVIDIDO*** – 2 007 - //hdr.undp.org/en/reports/global/hdr2007-2008/chapters/spanish

ISSN 1850 - 0897

PNUD (Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo) - ***INFORME SOBRE DESARROLLO HUMANO 2 007-2 008***. *La lucha contra el cambio climático: solidaridad frente a un mundo dividido*. 2 008.PNUD.ISBN:978-84-6476-322-2. //hdr.undp.org/en/reports/global/hdr2007-2008/chapters/spanish

ROGERS, Richard – ***CIUDADES PARA UN PEQUEÑO PLANETA*** – Gustavo GILI, Barcelona, 2 003.

SAHTOURIS, Elisabet – ***GAIA, LA TIERRA VIVIENTE*** – Planeta, Buenos Aires, 1 994.

SCHNEIDER, Stephen H. – ***GLOBAL WARMING*** – Sierra Club Books, San Francisco, 1 989.

SMALE, D. A. BROWN, K. M. BARNES, D. K. A., FRASSER K. P. P. & CLARKE, A. – ***FRAGILE ANTARTIC MARINE LIFE POUNDED BY ICEBERGS; BIODIVERSITY SUFFERING*** – Science, Vol 321, Issue 5887, Pages 313-423, 2 008.

SOMMER, M. – ***OCÉANOS "ALERTA ROJA"***.- 8 de Junio, Día Mundial de los Océanos. 2004. www.ecoportal.net/contenido/temas_especiales/agua/oceanos_alerta_roja_8_de_junio_dia mundial_de_los_oceanos

SOMMER, M. – ***PESCA DE ARRASTRE. ANIQUILACIÓN SILENCIOSA*** – Rev. Electrónica de Veterinaria REDVET. Vol. VI, N° 4. 2 005. www.veterinaria.org/revistas/redvet/n040405/040514.pdf

SOMMER, M. – ***PESCA EN EUROPA AL BORDE DE LA EXTINCIÓN*** – Ecoportal. www.ecoportal.net/content/view/ful/54105

STEM, N. S., PETERS, V., BAKHSHI, A., BOWEN, C., CAMERON, S., CATOVSKY, D., CRANE, S., CRUICKSHANK, S, DIETZ, N, EDMONSON, S. L., GARBETT, L., HAMID, G., HOFFMAN, D., INGRAM, B., JONES, N. PATMORE, H., RADCLIIFFE, R., SATHIYARAJAH, M., STOCK, C., TAYLOR, T., VERNON, H., WANJIE, and D. ZENGHELIS – Stern Review. ***THE ECONOMICS OF CLIMATE CHANGE***. HM Treasury, London, 2 006. 700 pp. www.fnu.zmaw.de/fileadmin/fnu-files/reports/sternreview.pd

THOMAS, C. D., CAMERON A., GREEN, R. E., BAKKENES, M, BEAUMONT, L. J. & COLLINGHAM, Y. C., ERASMUS, B. F. N. et al. – ***EXTINTION: RISK FROM CLIMATE CHANGE*** – Nature 427: 145- 148. 2 004.

UNEO / UNFCCC – ***CAMBIO CLIMÁTICO*** – Carpeta de información disponible en el portal español de la Convención sobre Cambio Climático. 2 002 - Ver: "Información básica" y "publicaciones de referencia. www.unfcc.int

VASAS, V., LANCELOT, C. ROUSSEAU, V., JORDÁN, F. – ***EUTROPHICATION AND OVERFISHING IN TEMPERATE PELAGIC FOODWEBS***: A NET WOK PERPECTIVE - Mar Ecol Prog Ser, Vol 335, 1 – 14, 2 007.

WASTON, R. & PAULY D. – ***SYSTEMATIC DISTORTIONS IN WORLD FISHERIES CATCHES TRENDS*** – Nature 414.

WILSON, Edward O. – ***LA DIVERSIDAD DE LA VIDA*** – Crítica, Barcelona, 1 994.

WORM, B & MYERS, R. A. – ***META-ANALYSIS OF COD-SHRIMP INTERACTIONS REVEALS TOP-DOWN CONTROL IN OCEANIC FOOD WEBS***. Ecology 84, 162-173. 2 003.

A L G U N O S S I T I O S

OCEANÓGRAFOS SIN FRONTERAS (OSF) – www.oceanografossinfronteras.org

OCEAN CONSERVANCY – www.oceanconservancy.org/site

OFFICE OF SUSTAINABLE FISHERIES: NOAA. www.nmfs.noaa.gov/sfa/sfweb/

WWF: SUSTAINABLE FISHERIES. www.pamda.org/about_wwf/what_we_do/sustainable_fisheries/index.cfm

THE BLUE OCEAN INSTITUTE: Guide of Ocean Friendly Seafood – www.blueocean.org/

OCEANS ALIVE – Eat Smart. www.oceansalive.org/eat.cfm

THE EMPTY OCEAN: Plundering the World's Marine Life.

www.amazon.com/exec/obidos/ASIN/1559639741/marinebioorg

CORAL ORG. - www.coral.org/divein

ISSN 1850 - 0897

C I D E

COMITÉ INTERDISCIPLINARIO DE DEPREDACIÓN ENDOACUÁTICA

Conservacionistas, vayan a jugar al Go en su casa

I M P O R T A N C I A S D E L A H I S T O R I A Y L A S M E T A S D E L O S M E R C A C H I F L E S D E L C O N S U M O

Los mercaderes de consumo decidieron en cierto momento la destrucción de los Valores Humanos que han sostenido toda la evolución del hombre en nuestro Planeta, para reemplazarlos por metas comerciales que transformasen a los habitantes en meros sujetos adheridos al consumismo en la escala en que cada uno pudiese, de modo de trastocar la sentencia de JESÚS que implicaba que el hombre no podía servir a dos fines opuestos (también a su modo lo expresaron LAO TSE y BUDA):

..."No es posible servir a dos señores porque amará a uno y traicionará al otro, por ende debe decidir, o DIOS o Mammon (Dios fenicio de las riquezas ocultas)"...

Mientras que los Grandes Guías han enseñado que la inclinación debía ser hacia DIOS, los gestores del mercado de consumo debían revertirla, degenerarla, y no hacer de las compras un simple acto que sirviese para solventar las necesidades materiales sino que la intención de compra ocupase el primer lugar en las vidas de los humanos. Se dieron cuenta que lograrlo era muy difícil con las generaciones que vivían en ese momento, educadas de la manera clásica con la transmisión de datos de una generación a otra, de forma que no se perdiese el caudal recogido hasta el momento y en la certeza que la nueva aceptaría una parte, rebelaría de otra y pondría el sello a temas nuevos, así paulatinamente se producían cambios que resultaban en avances o retrocesos de diverso grado en cada uno de los campos en los que se mueve el ser humano. Pero no cedían los cimientos de La Humanidad, no había corte generacional y la marcha era segura hacia la mejora y el progreso verdaderamente entendido, no olvidando ninguno de esos campos: espiritual, mental y físico.

Esto daba una solidez que permitía que ante movimientos sociales de gran envergadura la infraestructura de La Humanidad permaneciese sólida y las conmociones se sintieran fuera de ella, y esto NO servía a los mercachifles de consumo, los degenerados de La Humanidad.

E l " n u e v o " h u m a n o

La meta impuesta por los mercachifles del consumo era pasar de un SER de firmes valores y convicciones, preparado básicamente para la vida, con la racionalidad que le evitase dejarse vencer por sus deseos, con equilibrio entre sus apetencias y las de los demás, que supiese que sus derechos terminaban donde comienzan los de los otros y que en el fondo estuviese imbuido de la Regla Áurea: *Haz y no hagas a los demás lo que quieras que ellos hagan y no hagan por ti".* Con la familia como base de la sociedad y una disponibilidad creciente entre esta y su círculo de amigos hasta alcanzar entornos sociales mayores.

Los que no seguían estas normas y otras similares eran marginados, tomados como mal ejemplo o directamente criminales.

Este SER que describimos muy someramente no tenía la más mínima utilidad para el mercado de consumo, pues generalmente medía sus compras y hacía que los artefactos que adquiría rindiesen frutos por muchos años, servía para una sociedad del tipo que querían desarrollar Henry FORD y Andrew CARNEGIE que comprase bienes para su bienestar pero no alocadamente, y menos aún cosas de uso efímero, pero no era de utilidad para una sociedad que requería un comprador compulsivo, por ende entendemos que los mercachifles de consumo pusieron una meta que involucraba:

- Destruir la familia como base social, aislando de alguna manera al individuo, pues esto lo llevaría a reemplazar afectos familiares por objetos.
- Destruir las enseñanzas y los afectos tradicionales que se engendraban en la familia y las amistades firmes y prolongadas.
- Fomentar la individualidad exacerbada, promoviendo un realce de los deseos materiales egoístas y su cumplimiento a cualquier costo.
- La conducta social debería reemplazarse por el hedonismo, el altruismo enseñado por las Religiones, por un creciente egoísmo, lo perdurable por lo efímero.
- El futuro más o menos cierto por una casi completa inseguridad, que eliminara en gran parte el ahorro e hiciera crecer la dilapidación, el "vivir al día", la inmediatez, etc.

ISSN 1850 - 0897

- Los valores transmitidos por la literatura clásica de cualquier tema debían reemplazarse por los superficiales, los contenidos que satisfacían a La Humanidad en pocas obras debían multiplicarse en muchas de ellas, pero sectorizadas, descuartizadas dejando poco lugar para racionalizarse hacia el criterio Gestáltico. Al mercado de consumo le conviene el criterio partista, frankensteiniano.
- La profundidad de los viejos Tratados debía reemplazarse por la superficialidad, el conocimiento en pirámide invertida por el de tipo "panqueque", con muchos datos superficiales de poco valor en lugar de pocos pero sólidos y madurados.
- El gen egoísta debía ser alimentado como un monstruo de apetito sin fondo, por un lado trabajando con los deseos interiores del hombre y por el otro ofreciéndole más y más objetos a los que esos deseos pudieran adherirse.
- Por ende era necesario reemplazar al héroe firme recto, ÍNTEGRO, por el antihéroe que tuviese valores opuestos, vago, mentiroso, borracho, drogadicto o bien adicto al trabajo, descuidado con la familia, agresivo, capaz de asesinar a un amigo para ascender en su organización, corrupto y corruptor y ambos con una trilogía única de dioses: dinero, poder, fama.
- También debían gestarse líderes políticos y sociales que llevasen a los hombres hacia esos parámetros, por ende fueron apoyados los que decididamente estaban por el consumismo barato, el populismo, la dádiva, y no por el trabajo fecundo, pues este hace ver lo obtenido con esfuerzo de una manera que generalmente impide mayormente el gasto superfluo; el dinero dulce no.
- La cosa no parecía tan fácil, se necesitarían profesionales degenerados que tendieran a esos fines, estilo "chicago boys" y "harvard boys", seres amorales e inmorales cuyo único dios, cuya única meta fueran dinero, poder y fama. Sin embargo los resultados indican que fue mucho más sencillo de lo que los mercachifles habían calculado, en especial en algunas regiones como Sudaca que nunca se había caracterizado por la integridad sino por la corrupción, el dinero fácil, habitantes que eran "vivos" más que inteligentes, aprovechados más que laboriosos, impacientes más que tenaces, proclives a la declamación sobre "lo que harían" en lugar de hacerlo, etc. En los que la cosa prendió proporcionalmente más que en países con mucho mayor poder adquisitivo individual.
- Entre finales de los 70 del S XX y la actualidad la estrategia consumista fue llevada a cabo con total satanismo y con un éxito sin precedentes en la Historia de La Humanidad, los mercachifles lograron prácticamente todo cuanto se propusieron y algo más, de modo que se produjo el corte en la transmisión generacional de datos, y la juventud quedó desamparada de ellos y a merced del mercachiflaje que la llevó para donde quiso. La peste negra del SXIV al lado de esto fue un resfrío.
- Disminuyeron la edad de iniciación sexual como un logro (aunque la curva de GAUSS para el cáncer de cuello uterino daba como ideal entre 19 y 23 años y luego aumentaban las posibilidades, más hacia la menor edad); no como liberación femenina o general, que fue el canto de las sirenas, sino por los miles de millones de dólares que esto produce a los mercachifles por año.
- Con las drogas y el alcohol pasó algo igual.
- La trata de blancas y el juego también son grandes negocios que generalmente gerencian jueces, fiscales, policías y políticos y cuyo manejo directo está a cargo de las nuevas organizaciones que se denominan "mafias" en recuerdo de la siciliana y de la "cosa nostra".
- La inseguridad, el robo y el crimen dejan ganancias, la reposición de lo robado, el pago de entierros y las coimas a las "autoridades". El secuestro, especialmente el denominado 'Express" logra lo mismo: por ende no vale la pena combatirlos en serio, sino decir que no son reales, que son "sensaciones" gestadas por periodistas y ciudadanos para desestabilizar al desgobierno degenerado de turno.
- En algunas regiones como en Latinoamérica sistemas políticos ý administrativos totalmente degenerados en confabulación con particulares y gremialistas del mismo tipo, aplicaron la teoría de ***"la fábrica de pobres"***, generando cordones de pobreza y marginación en derredor de grandes ciudades para poder tener una fuerza de votos cautivos de promesas y dádivas, viviendo al día y yendo hacia los fines políticos de aquellos como el burro de la fábula que va detrás de la zanahoria que nunca alcanza. En argentina minúscula tuvieron un éxito sensacional.
- Todo esto y mucho más nos ha conducido a la situación actual.

Por eso resultaba tan importante el quiebre de La Historia, mientras nosotros la conocíamos bastante bien y mejor aún los que se inclinaban por estudiarla a fondo, ahora la juventud sabe poco de sus orígenes, de las luchas de generación de las naciones y mucho de pornografía, sexo, droga, alcohol, bacanales y otras, que les resultan "normales" como chupar penes por menos de 4 a 10 € (en estos momentos acá entre 20 y 56 $) para obtener fondos para sus correrías. O exhibirse desnudos o en actos sexuales, a veces aberrantes, por Internet. A esto ha conducido el quiebre de la familia, de sus valores y de la transmisión histórica de los mismos, pero:

"No se hagan ningún problema pues, YA VENDRÁN TIEMPOS PEORES"

Prepárense para ellos y los efectos serán menores

El Directorio del CIDE

ISSN 1850 - 0897

CUARTA SECCIÓN:

SAMHAS

SOCIEDAD ARGENTINA DE MEDICINA HIPERBÁRICA Y ACTIVIDADES SUBACUÁTICAS

samhas@pccp.com.ar

.

CENTROS DE MEDICINA HIPERBÁRICA RECONOCIDOS POR SAMHAS (Abril 2 009)

Centro de Medicina Hiperbárica Buenos Aires – Hipercámaras S .A. – Buenos Aires.
Sánchez de Bustamante 1175, (1173) Capital.
Tel: 4963-0030. - Telefax: 4963-0030.
Emergencias: Dra. Nina SUBBOTINA, *15-4937-3901* Las 24hs.
E-mail: samhas@pccp.com.ar.

Centro de Medicina Hiperbárica - Mar del Plata, Pcia. de Buenos Aires
España 1326, Mar del Plata, Pcia. de Buenos Aires.
Tel. (0223) 473-7870 - Emergencias: 155240960
Dr. Gustavo MAUVECÍN – Dr. Carlos ESPINOSA
E-mail: hyperoxy@satlink.com

Hospital Naval de Buenos Aires.
Patricias Argentina 351 Capital Federal
Tel. (011) 4864-7899 int.5574
Dr. Alberto H. LOVATO
Emergencias: las 24hs.

Escuela de Submarinos y Buceo - Mar del Plata.
Martínez de Hoz S/n C. P. 7600 Mar del Plata, Pcia. De Buenos Aires
Tel.: 0223-451-9907
Dr. Eduardo BARBOSA

Sanatorio Modelo Quilmes - Hypermed S.R.L. - Quilmes,
Manuel Quintana 293, (1878) Quilmes Pcia. de Buenos Aires.
Teléfono: 4002-1100 int. 292 las 24hs - Telefax: 4224-0188.
Emergencias: Dr. Claudio GULO - 15-*4478-2254*
E-mail: cegulo@intramed.net.ar

Prefectura Naval Argentina
Servicio de Salvamento, Incendio y Protección Ambiental
Edison 988 – Dársena F – Puerto Nuevo – Capital Federal
Tel. (011) 4576-7623 / 7641 int.58 - Telefax: (011) 4576-7625
Dr. Oscar E. SERQUEIRA 15-5014-8196
E mail: medibuzguard@hotmail.com

Cámara Hiperbárica Hospital Municipal Olavarría, Dr. Héctor CURA
Rivadavia 4058 C. P.. 7400 – Olavarría Pcia. de Buenos Aires
Tel.0284) 44-0806
Dr. Mario CARRIÓN
E-mail: carrion@vaf.com.ar

ISSN 1850 - 0897

Instituto de Oxigenación Hiperbárica Argentino

Av.25 de Mayo 504. C.P. 7000 Tandil Pcia. de Bs. As.
Tel/fax: 02293-426015
Emergencias: Dr. Strada JÁUREGUI. 066-283831

Hospital Naval Puerto Belgrano

Base Naval Puerto Belgrano. Pcia. de Buenos Aires
C.P.8111
Tel. (02932) 489698 (Medicina Hiperbárica)
Dr. Alberto Vital MARTÍNEZ
E-mail:vitalmar@arnet.com.ar

Centro de Medicina Hiperbárica

De La Madre 430
Punta Alta (C.P.8109) Bahía Blanca – Pcia. de Buenos Aires
Tel: 02932-425086/433653/15520535
Dr. Alberto Vital MARTÍNEZ

Centro de Medicina Hiperbárica

Gral. Deheza 241 Córdoba C.P. 5000 Pcla. de Córdoba
Tel. 0351-4533618 – 4524312
Urgencias: Dr. Alberto TEME
0351-155632201 o 155434324
E.mail: camarahiperbarica@arnet.com.ar

Servicio de Oxigenoterapia hiperbárica – Hipermed –

Puerto Madryn - Pcía. de Chubut.
Hospital Subzonal Puerto Madryn.
Tel: 02965-453030-451240 int. 165
Urgencias: Dra. Liliana SEPICH, Dr. Marcelo BELSITO
E-mail: lilianasepich@hotmail.com

Centro de Medicina Hiperbárica San Ignacio de Loyola.

Mariano Candioti 4505 C.P..3016 Santo Tomé Pcia. de Sta. Fe
Tel.: 0342 – 4741032 – 4740034 Fax: 0342-4743173
Emergencias: Dr. Alberto ANTUÑA. - 0342 156-306619
E-mail: antuflia@ciudad.com.ar

Centro de Medicina Hiperbárica Formosa

Ayacucho 845.– C.P. 3600 Formosa. Pcia. de Formosa
Tel.: 03717-432659
Emergencias: Dr. Ricardo HANS - 03717-156-10945
E-mail: hansri@arnet.com.ar

Hospital Naval Ushuaia - *Base Naval Ushuaia.*

Yaganes y Gral. Paz (9410) Ushuaia Pcia. de Tierra del Fuego
Tel. (02901) 42-2038
Dr. Eduardo G. HERRERA
E-mail: elsayedu@arnet.com.ar

Estos datos son los últimos disponibles al mes de Abril de 2 006 y han sido recibidos directamente de SAMHAS.

Para consultas dirigirse a

samhas@pccp.com.ar

ISSN 1850 - 0897

Para toda persona que requiera alguna forma de Terapia Hiperbárica, **CUIDADO**, pues fuera de la Red puede haber cámaras que sigan los protocolos probados y aceptados por la Medicina, e incluso tratamientos experimentales bajo las normas en que estos deben realizarse, al igual que se hace en la Red, pero **también existen comercialistas** que ofrecen soluciones mágicas a diversos problemas, desde crecer el cabello hasta agrandar el pene, cuando no la salvación de un paciente oncológico en estado desesperante.

HÁGASE UN FAVOR Y HÁGASELO A QUIENES NECESITAN TRATAMIENTO HIPERBÁRICO

¡CONSULTE Y HAGA CONSULTAR A LA RED DE CÁMARAS Y CENTROS HIPERBÁRICOS RECONOCIDOS DE SU PAÍS!

OTROS PAÍSES, para consultar:

Chile: www.buceoc/datos/camaras

España: www.CCCMH.com

Francia: www.medsubhyp.com.fr

Venezuela: www.scubadelivery.com

ISSN 1850 - 0897