LA DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN CONTINUA
A TRAVÉS DEL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS EDUCATIVOS

Otorga a:

Martín Carbajo Núñez

La presente constancia por su brillante participación como ponente en el VI Capítulo de la

"Cátedra de Genética y Vida Humana"

Realidad real y realidad virtual
efectuada los días 12, 13 y 14 de mayo de 2003.
(12 hrs.)

Ing. Martín Ireta Sánchez
Director de Educación Continua

Lic. Ma. Guadalupe Gracia Rodríguez
Directora de Servicios Educativos

San Pedro Garza García, N. L. a mayo de 2003

Aprendiendo para crear valor

Cátedra de Genética y Vida Humana, Capítulo VI
Realidad real y realidad virtual

Objetivos:

Enfrentar la problemática sobre Realidad Real y Realidad Virtual que incide en nuestra sociedad actual y en la vida de adolescentes y niños, así como transmitir enseñanzas y criterios emanados en los documentos oficiales del Vaticano sobre la importante influencia y uso de los medios de comunicación social.

Dirigido a:

Humanistas, médicos, legisladores y público en general.

Catedráticos :

Dr. Martín Carbajo, Catedrático de Ética en el Pontificio Ateneo Antonianum de Roma, Diplomado en "Comunicación social", "Técnico especialista en Informática de Gestión" y Director del Centro de Informática de su universidad.

Dr. Emeterio de Cea, Catedrático de Teología moral en la Pontificia Universidad de Santo Tomás de Roma, especialista en ética de los medios de comunicación social y gran conocedor de la doctrina de la Iglesia en estos temas.

Fechas:

12, 13 y 14 de mayo de 2003.

Horario:

9:00 a.m. a 13:00 p.m.

Costo:

$115.00 IVA incluido por persona.

Informes e inscripciones
Tel. 81- 8124 1090 Lada sin costo 01800 849 4757
educacioncontinua@udem.edu.mx
www.udem.edu.mx

PROGRAMA

Lunes 12 de mayo

8:15-9:00: Registro.

9:00 - 9:30: Inauguración y presentación del curso.

*9:30-10:15: De Gutenberg a McLuhan: el afirmarse de una cultura de la imagen **y** el desaffo ètico global.*

10:15-10:45: Receso

10:45-12:00: La imprenta de Gutenberg y el uso de Lutero. Normas y motivos de la censura eclesiàsitica.

12:15-13:00: Dialogo con los Ponentes.

Martes 13 de mayo

9:00 - 9:45: Em-red-ados en Internet: El reto de buscar un rumbo humano en un mar de informaciones.

9:45-10:30 : Mora/ de los mass media centrada en la persona. Aceptacion de Internet posibilidades y riesgos.

10:30-10:50: Receso

10:50-11:50: macia una religión global o virtual?. El diàlogo interreligioso boy.

12:05-12:45: Diàlogo con los Ponentes.

Miércoles 14 de mayo

9:00 - 9:45: Presencia activa de la Iglesia en el nuevo areopago. Idoneidad y utìlidad: mass media y evangelización.

9:45-10:30 : Intimidad, corporeidad y medios de comunicación social.

10:30-10:50: Receso

10:50-11:35: Cristo "perfecto comunicador". Orientaciones: dignidad de la persona, cuerpo y alma. Actualidad y Evangelio.

11:50-12:20: Diàlogo con los Ponentes.

12:20-12:45: Conclusiones y clausura.

Analizarán el impacto tecnológico en las relaciones humanas

La Cátedra de Genética y Vida Humana inicia mañana con el tema Realidad real y realidad virtual, y está dirigida a humanistas, médicos y público en general interesado en la incidencia social e individual del uso de los medios electrónicos de información

MARTHA RAMOS
MONTERREY

Las relaciones entre el ser humano y la tecnología serán abordadas en el sexto capítulo de la Cátedra de Genética y Vida Humana, que se desarrollará a partir de mañana y hasta el miércoles en la Universidad de Monterrey.

A través de una serie de conferencias, los especialistas invitados tratarán de resolver algunos cuestionamientos surgidos con el internet y la manera cómo ésta herramienta ha impactado en las relaciones entre los seres humanos.

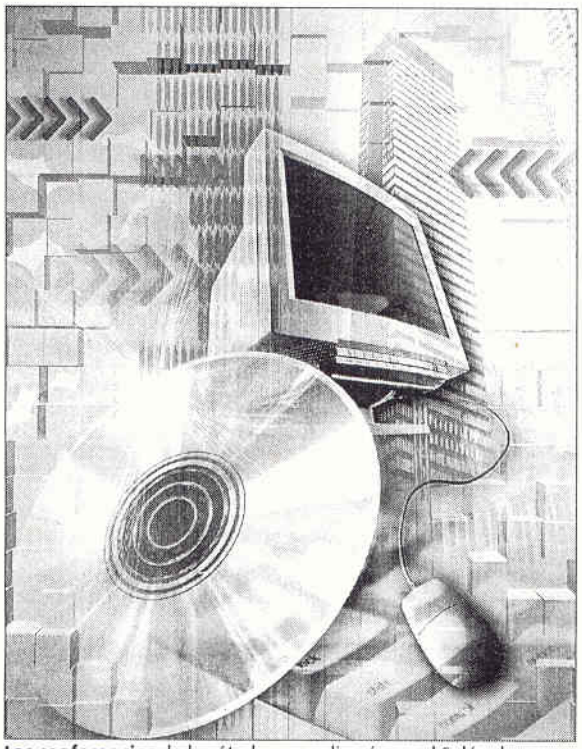
Florencia Infante de Garza, promotora de la cátedra, dijo que el tema de esta ocasión, Realidad real y realidad virtual, es de particular interés para padres de familia y maestros que muchas veces no saben cómo proceder ante un niño o un adolescente que pasa gran parte de su tiempo conectado a internet: "estos juegos virtuales tienen una fascinación impresionante, verdaderamente subyugan y esto termina penetrando en la conciencia y la personalidad de quien lo está usando y tomando como base, alterando su concepto de realidad", comentó.

El problema, agregó, es sumamente severo porque el poder mágico de esto hace que se confundan las fronteras entre lo real y lo virtual, y esto incide de tal manera en las personas, que trastoca las relaciones afectivas e interpersonales por relaciones impersonales.

"Hemos trastocado completamente los papeles y ese trastocamiento de papeles está creando un mundo que podría ser un poco esquizofrénico, psicótico o dramático porque estamos confundiendo nuestra realidad con la realidad virtual, que es la que estamos asumiendo".

Sin embargo, dijo, tampoco se debe satanizar estos adelantos tecnológicos, "este es un avance científico y tecnológico verdaderamente extraordinario, el problema radica en el uso de este tipo de medios, en cómo nos acercamos a él, en esa falta de conciencia de la utilización de la información, en que nos llenamos de una serie de imágenes e informaciones que no digerimos, que no sabemos analizar y finalmente no sabemos utilizar".

Es por ello que durante el foro que inicia actividades mañana se abordará la problemática entre las fronteras de realidad y virtualidad desde las perspectivas científico-técnica y ética, con el fin de ofrecer una visión completa a los oyentes.



Las conferencias de la cátedra se realizarán en el Salón de Eventos del Centro de la Comunidad UdeM, a partir de mañana a las 09:00 horas. FOTO: CLASOS

PONENTES Y TEMAS

Los ponentes en esta ocasión serán los doctores Martín Martín Carbajo, catedrático de ética en el Pontificio Ateneo Antonianum de Roma y especialista en comunicación social y en informática de gestión, y Emeterio de Cea, catedrático de teología moral en la Pontificia Universidad de Santo Tomás de Roma, especialista en ética en los medios de comunicación social.

"De Gutenberg a McLuhan: el afirmarse de una cultura de la imagen y el desafío ético global", y "La imprenta de Gutenberg y el uso de Lutero. Normas y motivos de la censura eclesiástica" son los temas que se abordarán durante el lunes en el salón de Eventos del Centro de la Comunidad de la UdeM.

El martes la jornada iniciará con "En-red-ados en internet: El reto de buscar un rumbo humano en un mar de información"es, para continuar con "Moral de la mass media centrada en la persona. Aceptación de internet, posibilidades y riesgos", y concluir con "¿Hacia una religión global o virtual? El diálogo interreligioso hoy".

El miércoles los temas a desarrollar son "Presencia activa dela Iglesia en el nuevo areópago. Idoneidad y utilidad: mass media y evangelización", "Intimidad, corporeidad y medios de comunicación social" y "Cristo 'perfecto comunicador'. Orientaciones: dignidad de la persona, cuerpo y alma. Actualidad y evangelio".

Las actividades darán inicio cada día a las 09:00 horas. El costo por día es de 115 pesos y puede inscribirse llamando al 8124 1090 o hacerlo el día del evento. Para más información puede consultar la página www.udem.edu.mx/eventos/genetica.htm. ■

Estudiarán los retos de salud del siglo XXI

MILENIO REDACCIÓN
MONTERREY

Virus del Nilo, sida, síndrome respiratorio agudo severo (SARS) y tuberculosis son algunas de las enfermedades infecciosas que estarán en la mira de las autoridades de salud en el foro Retos de salud para el Siglo XXI, que organiza la Secretaría de Salud del estado, en colaboración con diversas instituciones educativas y de salud.

Las enfermedades más infecciosas y en las que se centrará particular atención en este foro multidisciplinario, dijo Jesús Zacarías Villarreal, secretario de salud estatal, serán el SARS y el Virus del Nilo, de las que en Nuevo León se registra buen avance en materia de prevención y tratamiento.

"Tuberculosis y sida son las dos (enfermedades) que se van a tocar, y desde luego el SARS, dentro de un paquete que le llamamos virus emergentes, porque así como ya llegó el Virus del Nilo a América, pues ahora está la amenaza del SARS, que aún no llega y es posible que se pueda contener. Esto significa que los sistemas de salud tendremos que estar organizados con eficiencia para responder a estas nuevas enfermedades, a estos nuevos retos de salud".

El foro se realizará en Cintermex del 12 al 14 de mayo de 08:30 a 12:00 horas y se ofrecerán conferencias sobre temas específicos --como la salud de la mujer, de los niños, nutrición--, conferencias magistrales y, al final, habrá una sesión plenaria en la que convergerán todas las áreas de la salud.

En el foro participan además de la Secretaría de Salud, el IMSS, el ISSSTE, así como la UANL, el ITESM, la UdeM y la Universidad de Montemorelos y está dirigido en especial a la comunidad médica, para quienes no tendrá ningún costo.

Todos los ponentes invitados son directivos de instituciones a nivel nacional, esto, dijo Zacarías Villarreal, para tener una visión de afuera y conocer diferentes perspectivas médicas.

Para más detalles del programa, consulte la página web http://salud.nl.gob.mx ■

Tendencias

La comunidad regia inicia su camino por la comprensión de la realidad virtual

MIGUEL MUÑIZ
SAN PEDRO, GARZA GARCÍA

La UdeM es la sede donde expertos provenientes de Roma analizan la realidad virtual con la que conviven los medios de comunicación social, como el internet, radio, televisión y prensa; esto ocurre en el marco del sexto ciclo de la Cátedra de Genética y Vida Humana

El mundo virtual existe desde que el humano tuvo la capacidad de conceptuar objetos y darles un nombre, agregarles propiedades que los definen y así poder relacionarlos.

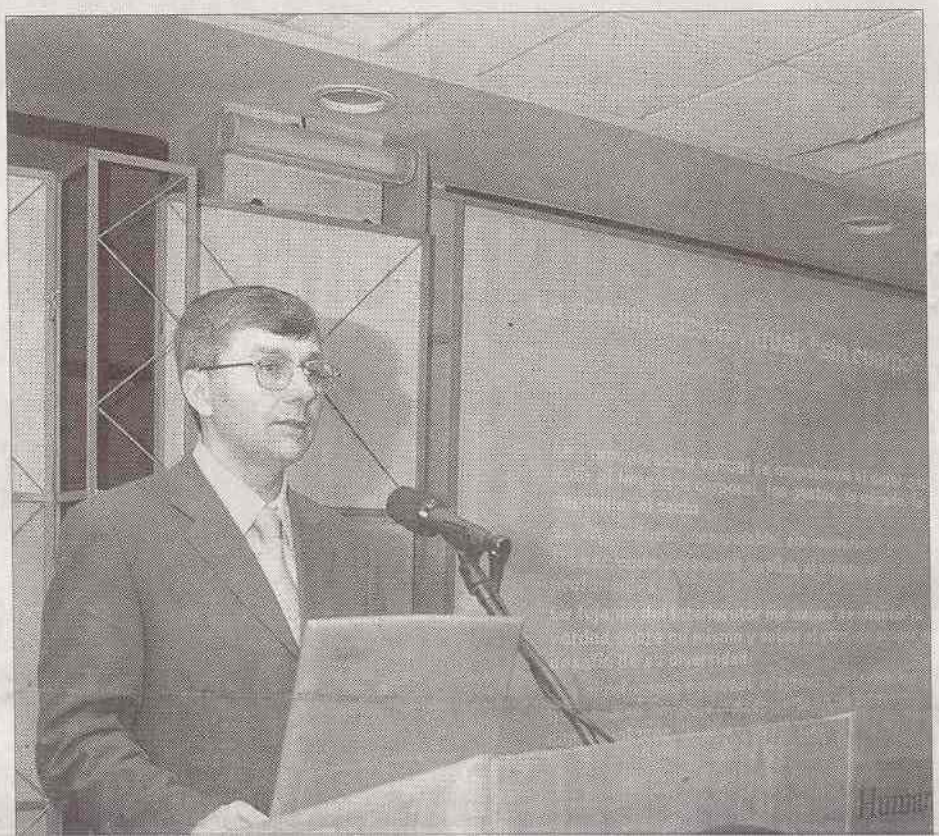
El lenguaje, la literatura, la pintura, la escultura, la música, incluso la idea misma que tenemos de las personas que nos rodean, poseen una realidad tangible y una realidad virtual, que es la les otorgamos desde nuestra perspectiva mental.

Tal es el tema que se trata en el sexto ciclo de la Cátedra de Genética y Vida Humana, de la Universidad de Monterrey, que ayer comenzó, y que lleva por subtítulo el tema de la realidad virtual.

El objetivo, explicó Florencia Infante, coordinadora esta cátedra, es acercar a la comunidad regiomontana a este mundo de la virtualidad, que es ahora aplicado en medios como internet así como en los diversos medios de comunicación.

"Acercarlos desde la perspectiva ética y técnica, para darle a la comunidad instrumentos del conocimiento de qué hacer frente a muchos de los grandes cuestionamientos que se están creando maestros, padres de familia y comunidad en general", señaló.

Esta cátedra, que tiene lugar en el Salón de Eventos de la UdeM, está a cargo de dos expertos, como lo son el doctor Martín Carvajo, que viene del Pontificio Ateneo Antoniano de Roma, y el doctor Emeterio Gutiérrez de Cea, de la



denar los libros, sino de decir que hay algunos que no pueden hacer bien a las personas; no es una condena tanto de quien los escribe, que puede decir lo que quiera, pero la iglesia tiene el deber de señalar aquellos libros que estén contaminados, desde el punto de vista cristiano".

Esta labor, como en cualquier otra área, la deben realizar aquellos que tienen competencia en la materia, señaló, y las observaciones no son para condenar, sino para mejorar los contenidos, agregó. "No se trata de condicionar el libre albedrío, sino de que al momento de elegir, invitar a consultar a los competentes en esos temas".

POTENCIA Y PREPOTENCIA DE LOS MEDIOS

Al usar los diversos medios de comunicación, tanto los que ejercen la profesión, como aquellos que la reciben, que son los verdaderos protagonistas, debe existir un conocimiento previo.

"La comunicación es poder, y éste puede significar potencia y prepotencia, eso significa que si algunos medios yo los uso sin conocerlos, haré mal uso de ellos y será contraproducente; estos medios llevan consigo una serie de posibilidades que no conociéndolas me pueden

hacer frente a muchos de los grandes cuestionamientos que se están creando maestros, padres de familia y comunidad en general", señaló.

Esta cátedra, que tiene lugar en el Salón de Eventos de la UdeM, está a cargo de dos expertos, como lo son el doctor Martín Carvajo, que viene del Pontificio Ateneo Antoniano de Roma, y el doctor Emeterio Gutiérrez de Cea, de la Pontificia Universidad de Santo Tomás de Roma.

LA INFORMACIÓN COMO ESPECTÁCULO

El poco cuidado en el manejo de la información que se transmite, tanto en medios de comunicación como internet, como en los medios masivos de comunicación, puede llevar a convertir a esta en un espectáculo, donde se busca entretener como premisa de la razón de ser de la comunicación, señaló Marín Carvajo.

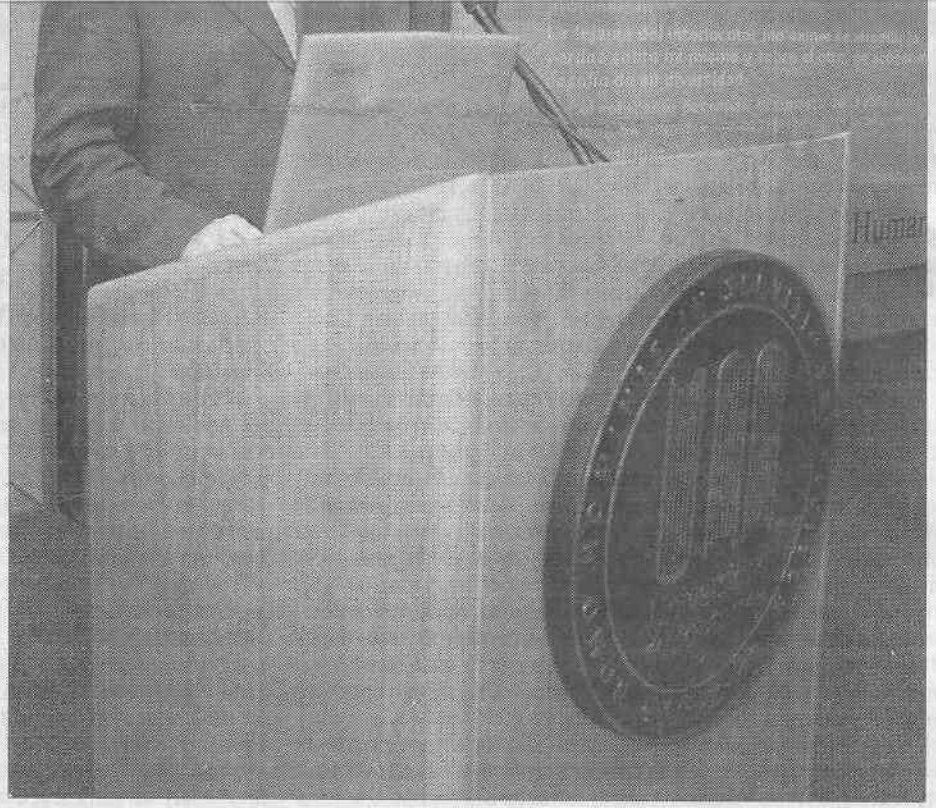
"Esto se hace notar incluso en la forma de relacionarnos; intentamos entretenernos unos a otros, como si todo tuviera que ser atrayente, como si el discurso racional, argumentativo estuviera fuera de lugar, como si más que informarnos intentáramos adaptarnos a lo que los medios de comunicación nos tienen acostumbrados".

El experto agregó que la comunicación a partir de los medios incluye al ser humano completo, no sólo a la racionalidad, pero, dijo, el problema es cuando ésta queda totalmente alejada, cuando prescindimos de la transmisión de un mensaje profundo y nos reducimos a entretener al otro.

"Hay que agradecer tener estos medios, que permiten entrar con todo el ser en la comunicación, porque comunicar no sólo es transmitir ideas, pero es también hacerlo, así que el problema de nuestra sociedad es que podemos acentuar tanto la transmisión lúdica, afectiva, que nos olvidemos de lo profundo de la verdad".

La libertad que ofrece internet y otros medios de comunicación puede potenciar una parte negativa del ser humano, mencionó, por eso se insiste en la necesidad de una promoción, primero para comprender el mensaje que se transmite, y que muchas veces es distinto al significado que se le da.

El investigador del Pontificio Ateneo toniano de Roma explicó que la post-



Martín Carvajo, catedrático de ética en el Pontificio Ateneo Antoniano de Roma, abrió ayer las charlas que se ofrecen en la Cátedra de Genética y Vida Humana.
FOTO: CARLOS RANGEL

modernidad, como corriente filosófica representa la fractura de la modernidad en la que se ha perdido el aprecio por los grandes mitos, como puede ser la racionalidad y el discurso objetivo, haciendo que la estética de la imagen haya sido fragmentada.

"¿Y cómo afecta esto? Yo diría que el peligro hoy es que nos pasemos completamente al lenguaje de la imagen y de la estética, pero gracias a Dios hemos recuperado este aspecto: cuando se enfatizó en el lenguaje conceptual, a la imagen y a la estética se le dejó solamente para las artes y para celebraciones folklóricas, pero en la vida ordinaria parecía que teníamos que ser muy ilógicos, irracionales y eso nos ha condicionado en la forma de relacionarnos con nosotros".

En este sentido, los medios de comunicación apelan placer estético, lo cual tiene sus riesgos, pues si un adulto pasa de cuatro a cinco horas frente al televisor, luego de regresar cansado del trabajo, no podrá escoger un programa, sino que verá lo que le ofrezcan, a pesar de tener la opción de elegir, "así que en ese momento de relajación completa no se dan cuenta de que le están metiendo valores que los perjudican".

"El efecto ético de este proceso es el relativismo que invadirá, como si todo sirviera, todo vale, lo que importa es que guste, cuando no debería ser así".

CENSURA E IGLESIA

Por su parte, el doctor Emeterio Gutiérrez de Cea, de la Pontificia Universidad de Santo Tomás de Roma, adelantó el tema que hoy desarrollará en su participación en este sexto ciclo de la Cátedra de Genética y Vida Humana: la censura de la Iglesia en el proceso de difusión de la información.

"Ésta nació como un instrumento de discernimiento, donde no se trata de con-

como aquellos que la reciben, que son los verdaderos protagonistas, debe existir un conocimiento previo.

"La comunicación es poder, y éste puede significar potencia y prepotencia, eso significa que si algunos medios yo los uso sin conocerlos, haré mal uso de ellos y será contraproducente; estos medios llevan consigo una serie de posibilidades que no conociéndolas me pueden perjudicar".

De esta manera, es necesario saber elegir los medios de comunicación, ya que en el mercado la oferta es grande, "yo puedo elegir un periódico, y al mismo tiempo escucho la radio y veo televisión, así que si en mi periódico ponen en primera página un título tan grande que oculta los demás, y luego ese mismo en otros medios lo dan en segundo o tercer lugar, yo ya puedo reflexionar que no hay un criterio igual, pero yo puedo ver dos periódicos, y esto es un ejercicio válido y jerarquizar la información".

Sin embargo, en los países en desarrollo la balanza del flujo de información es desproporcionada, ya que en una situación ideal, el 50 por ciento de la información que circula debería producirse en esos países, y el otro 50 por ciento, obtenerse en agencias internacionales.

"Se habla de un nuevo orden de la información mundial, porque el orden actual está en manos de cinco países a través de las cinco agencias que cubren toda la información, lógicamente, si un país más pequeño no tiene como carreteras de información.

"Le resulta más fácil tomarla de afuera, pero resulta que esos problemas no hablan de sus problemas, lo cual no es, entonces, una información auténtica, por eso la responsabilidad de los gobernantes que no sólo tienen que hacer carreteras para comunicar zonas aisladas, sino invertir en medios de comunicación".

El problema puede ir más allá, en detrimento de la personalidad de una comunidad, pues estaría en juego la propia integridad de la identidad social y política de esta misma.

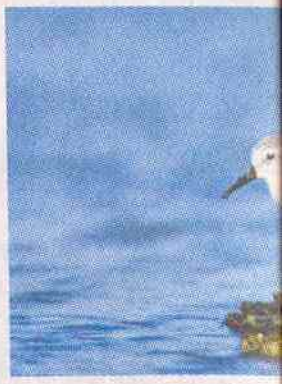
"Si yo veo un programa con una familia con valores muy distintos estoy destruyendo, porque son de esas bombas que van explotando poco a poco, porque hacen cambiar el sentido del matrimonio, de los hijos; cambia la mentalidad y los sentimientos incluso". ■

Sección D
EL NORTE
Lunes 12
de Mayo del 2003

Vida!

Arte, Salud, Educación y Religión

Editor: Carlos A. Martínez
Coeditor: Francisco Betancourt
Coeditoras Asociadas: Ana Cristina Enríquez y Claudia Guerra
Coeditor Gráfico: Edgar García
Tel: 8150-8179 Fax: 8345-0264
E-mail: vida@elnorte.com



Llaman a no temer a

Realidad

Virtual

El Arzobispo Francisco R
sacerdotes, en la com
Pastor.

Resaltan invitados a la Cátedra de Genética y Vida Humana de la UDEM importancia de la familia para orientar a los jóvenes en el 'diluvio' de información

Por **JESSICA CASTAÑEDA**

La virtualidad y la realidad han formado parte de la vida del ser humano desde siempre, por lo que es un error tratar de separarlas en dos mundos que se oponen y se enfrentan, considera Martín Carbajo Núñez, catedrático de ética en el Pontificio Ateneo Antonianum, de Roma.

Invitado junto con el experto Emeterio Gutiérrez de Cea al sexto ciclo de la Cátedra de Genética y Vida Humana, "La Realidad Virtual y la Realidad Real", que inicia hoy en la UDEM, Carbajo Núñez señaló que lo virtual no es irreal.

"A veces entendemos virtual como si fuera irreal y no es cierto", señaló el especialista de origen español, "virtual viene de la palabra latina 'virtualis' que significa de gran potencialidad para la persona humana; la virtualidad ha estado siempre con nosotros. Lo virtual forma parte de lo real, no es real contra virtual sino virtual-actual".

Sin embargo, este mundo de imágenes, de avances tecnológicos y de relaciones irreales, ¿podría resultar dañino?, ¿hay qué temerle sobre todo si se considera que los padres de familia cuentan las largas horas que sus hijos pasan frente a la computadora o los videojuegos?

Carbajo Núñez, quien desde hoy empezará el diálogo de tres días en torno al reto de buscar el rumbo humano en el mundo de la información, piensa que no hay que tener tanto miedo.

"Hay estudios muy distintos sobre los peligros y los efectos de la internet y no todos están de acuerdo", señaló Carbajo Núñez, "la opinión general es que el mundo virtual es peligroso, que los jóvenes se pueden aislar".

Sin embargo, agregó el especialista, hay investigaciones que demuestran lo contrario pues en ocasiones la idea de fatalidad del medio de comunicación electrónica nace de la concepción de una comunidad ideal en la que todos se llevan bien y todas las relaciones son buenas.

"No tenemos que tener tanto miedo a los medios de comunicación social, pero sí ser conscientes que necesitamos formarnos porque si no, sin que nos demos cuenta, terminará afectándonos".

Además de los juegos de video, la ficción visual y literaria y el hipertexto, la pintura, el dinero o el lenguaje, que interpretan la realidad y son una representación de ella, también se consideran formas virtuales al igual que la esperanza o las ilusiones que se forman frente a un problema o una enfermedad, consideró.

Incluso películas de Hollywood como "Gattaca", "Matrix" o "Inteligencia Artificial", que podrían resultar violentas o llegar a ofender e infundir miedo, podrían servir como motivos para la reflexión.

"Con estas películas nos están diciendo que podemos llegar a eso, a un mundo de clonados y seleccionados genéticamente, por ejemplo", señaló, "estas temáticas son problemas actuales que tenemos y que no hemos conseguido reflexionar mucho sobre ellos porque no hemos tenido tiempo. Por eso a veces las películas nos ayudan a esto", dijo Carbajo Núñez.

Sin embargo, aunque la internet bien aprovechada es una fuente enorme de satisfacción, no deja de presentar problemas de aislamiento o conductas violentas.

Los más susceptibles a este fenómeno son los más pequeños, las personas frágiles y quienes se encuentran en rehabilitación, comentó Gutiérrez de Cea, catedrático de teología moral en la Pontificia Universidad de Santo Tomás, de Roma, y especialista en ética de los medios de comunicación social.

"Sin duda el grupo de los jóvenes, en particular de los niños, son los más vulnerables, y eso debe preocupar porque son los que necesitan más ayuda y orientación", indicó, "no hay que tener miedo, sino darse cuenta que a sus hijos les toca vivir esta historia y se educarán de una forma distinta".

Los dos expertos resaltaron la responsabilidad de la familia al guiar a sus hijos en su contacto con el cine, la internet, los videojuegos o la televisión y como puntos de encuentro donde cada miembro puede expresarse y ser comprendido.

"Para que una relación sea auténtica tiene que ayudarnos a crecer humanamente y los jóvenes necesitan más ayuda porque en un diluvio de información podemos estar perdidos y no sabemos distinguir y cuando más joven más necesita esto, empezando por la propia familia", expresó Carbajo Núñez.

Foto: EL NORTE/ Fernando Zapata

Martín Carbajo Núñez y Emeterio Gutiérrez de Cea *son los expertos que estarán los tres días del ciclo.*

AGENDA

Éstas son las charlas del sexto ciclo de la Cátedra de Genética y Vida Humana, "Realidad Virtual y Realidad Real", que inicia hoy en la Sala de Eventos del Centro de la Comunidad de la UDEM. El costo por día es de 115 pesos. Más información se da en el teléfono 8124-1090.

HOY

- **9:30 horas:** "De Gutenberg a McLuhan: el afirmarse de una cultura de la imagen y el desafío ético global"/ Martín Carbajo Núñez
- **10:45 horas:** "La imprenta de Gutenberg y el uso de Lutero. Normas y motivos de la censura eclesiástica"/ Emeterio Gutiérrez de Cea

MAÑANA

- **9:00 horas:** "En-red-ados en Internet: el reto de busca un rumbo humano en un mar de informaciones"/ Martín Carbajo Núñez
- **9:45 horas:** "Moral de los mass media centrada en la persona. Aceptación de Internet posibilidades y riesgos"/ Emeterio Gutiérrez de Cea
- **10:50 horas:** "¿Hacia una religión global o virtual? El diálogo interreligioso hoy"/ Emeterio Gutiérrez de Cea

MIÉRCOLES

- **9:00 horas:** "Presencia activa de la Iglesia en el nuevo areópago. Idoneidad y utilidad: mass media y evangelización"/ Emeterio Gutiérrez de Cea
- **9:45 horas:** "Intimidad, corporeidad y medios de comunicación social"/ Martín Carbajo Núñez
- **10:50 horas:** "Cristo 'perfecto comunicador'. Orientaciones: dignidad de la persona, cuerpo y alma. Actualidad y Evangelio"/ Emeterio Gutiérrez de Cea
- **12:20 horas:** Conclusiones y clausura por Florencia Infante, promotora de la Cátedra.

Deman a comp labor f

Por **VICE**

Hoy más que nunca se exig de la familia, se presente corresponsabilidad, en el q injerencia de igual importa Arzobispo Francisco Robles

No es papel exclusivo de de inculcar valores y de for sino que el hombre, al igu insertarse más en esta lab

"La mujer debe asumir que compartirla correspons y que todos los demás sect con su misión", mencionó Día de las Madres.

Entrevistado al término Jesús El Buen Pastor, en l mera a la que asiste en ca Robles Ortega pidió que se a la mujer.

Esta responsabilidad so en los casos de hogares un la responsabilidad total de

"Ahí el llamado sería a y apoye, y propicie el que cumplir la misión que tan

Ahí es donde está la inj toda la responsabilidad en siente liberado de ese rol

"La verdad es que la m es malo que trabajen, sie mujeres como madres", a

Luego de una misa en l quial, Robles Ortega presi los colaboradores más ce sus familias, en el sótano

El Arzobispo, quien a resto de sus visitas pastor de parroquia es una mue como una familia que es grande.

"Cuando está present siempre lo está a través hace tomar conciencia de somos una familia dioces

Apoyarán a discapacitados de área

Imparten lecciones de vida vir

Aseguran expertos en Cátedra de Genética y Vida Humana que el mundo creado por las computadoras es tan peligroso como el real

Por **JESSICA CASTAÑEDA**

Dejar a los hijos solos en el mundo virtual es tan peligroso como dejarlos solos en el mundo real, dijo ayer Martín Carbajo Núñez en la conferencia con la que iniciaron las actividades de la Cátedra de Genética y Vida Humana, "Realidad virtual y realidad real".

El catedrático de ética en el Pontificio Ateneo Antoniano de Roma y especialista en comunicación social señaló luego de su conferencia "De Gutenberg a McLuhan: el afirmarse de una cultura de la imagen y el desafío ético global", que igual que los padres evitan que sus hijos toquen el veneno

Martín Carbajo Núñez *abrió las actividades de la Cátedra.*

o crucen una calle sin fijarse, así tienen el compromiso de no dejarlos entrar en contacto con situaciones dañinas.

"El mundo virtual puede hasta convertirse en una droga que al niño lo aísla completamente de sus compañeros, y el padre tiene que decírselo, 'ahora no me comprendes pero no te voy a dejar hacer esto'", explicó.

El sacerdote franciscano agregó que hay estadísticas realizadas a principios de los 90 en las que se analizaron los primeros años del contacto del internet con las personas.

"Ahí se decía que la realidad virtual aumentaba la depresión y el deterioro de las relaciones familiares", comentó, "pero la proporción depende mucho de la persona y de si está acompañada o si tiene tendencia a aislarse".

Y son los más jóvenes quienes son más propensos a buscar en la internet una escapatoria.

"(El medio) puede potenciar tendencias enfermizas dentro de la persona, violencia y golpes son posibles, sobre todo cuando se crea un ambiente de grupo donde se termina viendo como normal lo que no lo es", dijo Carbajo Núñez, "hay personas que terminan perdiendo el equilibrio y llegan a la esquizofrenia, sobre todo a los más influenciables si no se tiene cuidado".

La cercanía de los padres es la clave en la influencia y la asimilación que tendrá cualquier medio sobre los hijos.

"Es necesaria una formación primero para entender cuál es el mensaje que nos están dando, pues muchas veces es distinto al que aparece", comentó, "hay

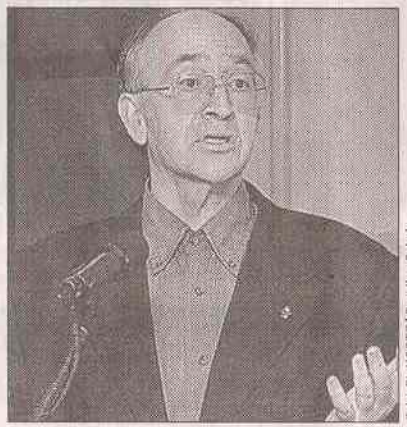


Foto: EL NORTE/ Carolina Cubria

Emeterio Gutiérrez de Cea *se enfocó en la problemática de los medios de comunidación.*

que hacer debates en los que se pueda comentar en familia lo que se ha visto para que el mensaje no llegue a convertirse en peligroso".

Para el también director del Centro de Informática del Pontificio Ateneo Antoniano de Roma el problema es que el conocimiento del exterior termina destruyendo las relaciones familiares auténticas.

"Conocemos todo el mundo menos a nosotros mismos".

No se pueden dejar de lado las grandes ventajas que un medio interactivo como la internet ofrecen, dijo, desde la capacidad de comunicación instantánea hasta el acceso a una biblioteca interminable.

"Los riesgos existen, no hay que cerrar los ojos porque no seríamos prudentes, pero al mismo tiempo hay que tratar de evitarlos", aseveró, "son muchos riesgos, pero visto en el marco de todas las posibilidades no es como para despreciar esto (la internet), pues tenemos posibilidades enormes en el campo científico, de comunicación, incluso en el religioso".

En la segunda charla "La imprenta de Gutenberg y el uso de Lutero: normas y motivos de la censura eclesiástica", Emeterio Gutiérrez de Cea, catedrático de teología moral en la Pontificia Universidad de Santo Tomás de Roma, expuso que a los medios de comunicación no se les puede culpar de sus efectos porque éstos son fruto del ingenio humano.

Coincidió con Carbajo Núñez en que es necesaria la formación para evitar que el potencial de los medios termine por destruir al individuo.

:

Con
con

Éstas s
para te
mundo

- Leer y
- Busca
los orie
- Saber
posibili
la comu
satisfac
- Revisa
se es cr
- Partic
- Hacer
cualqui
- Habla
que el t
conteni
- Evitar
sino dej
acompa

BLANCO Y NEGRO

El pésame desde esta columna a doña Márgara Garza Sada de Fernández

Cooperación

MONITOR UN

Por Jessic

Si eres universitario y que sucede en tu Alma contacto con este espa martes, al teléfono 815 aula@elnorte.com

ten lecciones de vida virtual

Martín Carbajo Núñez *abrió las actividades de la Cátedra.*

o crucen una calle sin fijarse, así tienen el compromiso de no dejarlos entrar en contacto con situaciones dañinas.

"El mundo virtual puede hasta convertirse en una droga que al niño lo aísla completamente de sus compañeros, y el padre tiene que decírselo, 'ahora no me comprendes pero no te voy a dejar hacer esto'", explicó.

El sacerdote franciscano agregó que hay estadísticas realizadas a principios de los 90 en las que se analizaron los primeros años del contacto del internet con las personas.

"Ahí se decía que la realidad virtual aumentaba la depresión y el deterioro de las relaciones familiares", comentó, "pero la proporción depende mucho de la persona y de si está acompañada o si tiene tendencia a aislarse".

Y son los más jóvenes quienes son más propensos a buscar en la internet una escapatoria.

"(El medio) puede potenciar tendencias enfermizas dentro de la persona, violencia y golpes son posibles, sobre todo cuando se crea un ambiente de grupo donde se termina viendo como normal lo que no lo es", dijo Carbajo Núñez, "hay personas que terminan perdiendo el equilibrio y llegan a la esquizofrenia, sobre todo a los más influenciables si no se tiene cuidado".

La cercanía de los padres es la clave en la influencia y la asimilación que tendrá cualquier medio sobre los hijos.

"Es necesaria una formación primero para entender cuál es el mensaje que nos están dando, pues muchas veces es distinto al que aparece", comentó, "hay

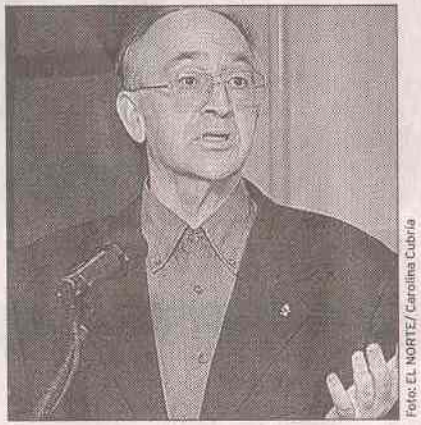


Foto: EL NORTE/Carolina Cubría

Emeterio Gutiérrez de Cea *se enfocó en la problemática de los medios de comunidación.*

que hacer debates en los que se pueda comentar en familia lo que se ha visto para que el mensaje no llegue a convertirse en peligroso".

Para el también director del Centro de Informática del Pontificio Ateneo Antoniano de Roma el problema es que el conocimiento del exterior termina destruyendo las relaciones familiares auténticas.

"Conocemos todo el mundo menos a nosotros mismos".

No se pueden dejar de lado las grandes ventajas que un medio interactivo como la internet ofrecen, dijo, desde la capacidad de comunicación instantánea hasta el acceso a una biblioteca interminable.

"Los riesgos existen, no hay que cerrar los ojos porque no seríamos prudentes, pero al mismo tiempo hay que tratar de evitarlos", aseveró, "son muchos riesgos, pero visto en el marco de todas las posibilidades no es como para despreciar esto (la internet), pues tenemos posibilidades enormes en el campo científico, de comunicación, incluso en el religioso".

En la segunda charla "La imprenta de Gutenberg y el uso de Lutero: normas y motivos de la censura eclesiástica", Emeterio Gutiérrez de Cea, catedrático de teología moral en la Pontificia Universidad de Santo Tomás de Roma, expuso que a los medios de comunicación no se les puede culpar de sus efectos porque éstos son fruto del ingenio humano.

Coincidió con Carbajo Núñez en que es necesaria la formación para evitar que el potencial de los medios termine por destruir al individuo.

Controle el contacto con la realidad virtual

Éstas son algunas recomendaciones para tener una sana relación con el mundo virtual:

- Leer y ver los medios de comunicación
- Buscar cursos en las universidades que los orienten en el tema
- Saber que el internet ofrece muchas posibilidades, pero también puede reducir la comunicación a algo que no es satisfactorio
- Revisar los documentos de la iglesia, si se es cristiano
- Participar en grupos de discusión
- Hacer de la familia el lugar donde cualquier tema pueda ser abordado
- Hablar con sus hijos cuando consideren que el tiempo que invierten o los contenidos de la red están mal
- Evitar proteger demasiado a los hijos, sino dejarlos libres, pero siempre acompañarlos y supervisarlos

Cooperación en la familia

MONITOR UNIVERSITARIO

Por Jessica Castañeda

Si eres universitario y quieres informar lo que sucede en tu Alma Mater, puedes estar en contacto con este espacio que aparece los martes, al teléfono 8150-8179, o por e-mail a: aula@elnorte.com

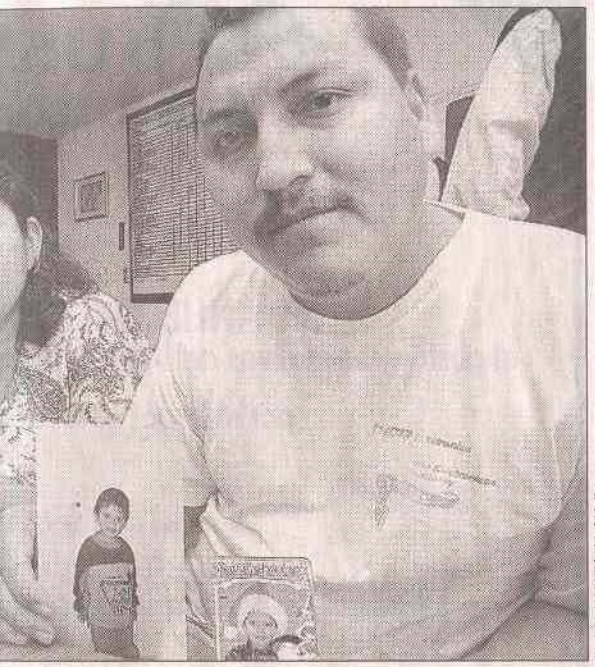


Foto: EL NORTE/ Aldeé Molina

co Inocencio, padres del pequeño Luis Enrique, *muestran*

Clínica 25 nte infantil

del pequeño
refirieron a
ntensiva del
el IMSS.
pasarán a
jo su papá,

semanas en
de volver a
asar más de
esario para
do al que se

e se convir-

en edades tempranas de la vida, caracterizado por ausencia de luz en los conductos que llevan la bilis del hígado al intestino. La acumulación de esta sustancia tóxica daña al hígado y lo llevan a la cirrosis en un lapso breve.

Uno de cada 10 mil a 15 mil recién nacidos padecen este trastorno.

"Todo niño que presenta este tipo de enfermedad requerirá de un trasplante de órgano", comentó Ricardo Chávez Vargas, coordinador del Subcomité de Trasplante Hepático del Hospital y responsable de la cirugía del pequeño.

"Luis Enrique se convierte en el primer bebé, de menos de 20 kilogramos de peso, con atresia de la vías biliares en recibir un trasplante de

Analizarán virtualidad en Cátedra de Genética

Verán en la UDEM problemas que tienen que ver con el ser humano y su relación con la tecnología

Por **MARIANA FIGUEROA**

Situar en su verdadero contexto a la realidad virtual que, a través de herramientas como el internet, hace a muchos perder sus proporciones y asumir lo ficticio como real, será el objetivo del Sexto Capítulo de la Cátedra de Genética y Vida Humana de la UDEM que se realizará de este lunes al miércoles.

Con el título "Realidad real y realidad virtual", la cátedra abordará problemas que tienen que ver con el ser humano y su relación con la tecnología, dijo su promotora, Florencia Infante de Garza.

"El avance de la ciencia y de la técnica es tan rápido, tan avanzado cada instante de la vida misma, que el hombre está quedándose a la saga de la ciencia y de la técnica, y es absolutamente necesario, indispensable y responsable en el hombre de hoy, el saber exactamente lo que está sucediendo en el avance científico-técnico para poder abordar los problemas personales con el debido conocimiento".

Foto: EL NORTE/Carlos Arenas

María Guadalupe Gracia, Florencia Infante y Martín Ireta *anunciaron el Sexto Capítulo de la Cátedra de Genética y Vida Humana de la UDEM.*

La reflexión que se planteará a lo largo de los tres días que dura la cátedra estará centrada en una pregunta, dijo la promotora de la Cátedra.

"¿Qué es lo que está pasando con este mundo de la virtualidad que a través de él, la realidad real se ha convertido en ficción y la ficción se ha convertido en realidad real?

"Hemos trastocado completamente los papeles y ese trastocamiento de papeles está creando un mundo que podría ser un poco esquizofrénico, psicótico o dramático porque estamos confundiendo nuestra realidad con la realidad virtual que es la que estamos asumiendo".

En esta ocasión, dijo María Guadalupe Gracia, responsable de servicios educativos de la UDEM, como expositores participarán Martín Carbajo, catedrático de ética en el Pontificio Ateneo Antonianum de Roma; y Emeterio de Cea, catedrático de teología moral en la Pontificia Universidad de Santo Tomás de Roma y especialista en ética de los medios de comunicación social.

Los expertos darán una visión redonda del tema al situarse en distintas ramas del conocimiento, dijo Infante de Garza.

"Estamos manejando los dos conceptos, el científico técnico y el ético para darle una visión absolutamente completa y cerrada a cada uno de los oyentes que vienen a la cátedra".

A este foro de conocimiento que se abrirá del lunes al miércoles en el Centro Estudiantil de la UDEM están invitado el público en general, en especial los padres de familia que muchas veces lidian con pequeños adictos a las nuevas tecnologías, dijo la promotora de la Cátedra.

"La Cátedra va a hacer que (como padres) sepamos, conozcamos, manejemos con un fondo muy importante de carácter ético y de carácter científico, hasta dónde penetra (la realidad virtual) en el niño, hasta dónde llega en el adolescente, hasta dónde yo adulto me involucro y hasta dónde desvirtúo mi propia realidad".

"De Gutenberg a McLuhan: el afirmarse de una cultura de la imagen y el desafío ético global", "En-red-ados en internet: El reto de busca un rumbo humano en un mar de informaciones" y "¿Hacia una religión global o virtual? El diálogo interreligioso hoy" son algunas de las conferencias que darán los ponentes.

La Cátedra se realizará en el Salón de Eventos del Centro de la Comunidad de la UDEM, a partir del lunes a las 9:00 horas.

El costo por día es de 115 pesos y puede inscribirse llamando al 8124-1090 o hacerlo el día del evento. El programa completo de la cátedra puede consultarlo en la página *www.udem.edu.mx/eventos/genetica.htm.*

Se enfocará Cátedra de Genética sobre medios electrónicos

Martín Carbajo y Emeterio de Cea abordarán en la UDEM el tema de la realidad virtual

Abraham Vázquez Sauceda

Los enfoques científico, técnico y ético encontrarán su síntesis en el capítulo VI, denominado "Realidad real y realidad virtual", de la Cátedra Génetica y Vida Humana, que organiza la UDEM.

Martín Carbajo, catedrático en ética y director del Centro de Informática del Pontificio Ateneo Atonianum de Roma, y Emeterio de Cea, catedrático de Teología Moral en la Universidad de Santo Tomás en Roma, serán los encargados de impartir la cátedra y mover a la reflexión a los asistentes.

Florencia Infante Garza (al centro), promotora de la cátedra.

Analizar la problemática planteada por el uso de los medios electrónicos y nuevos lenguajes de comunicación, como el Internet, será el tema que se aborde en la cátedra que cumple su tercer aniversario.

"Dadas las perspectivas actuales de uno de los temas que mayor pasión y mayores cuestionamientos están generando, digo pasión y cuestionamiento porque es toda la parte de informática, toda la parte de Internet, toda la parte virtual que está no llegándole al hombre, sino que ha asumido a conducta del hombre, y digo asumido porque hoy quien no está en Internet no tiene un lenguaje de comunicación y he ahí un problema tremendo", señaló Florencia Infante Garza, promotora de la cátedra.

"¿Qué es lo que está pasando que a través de este mundo virtual, la realidad, real se ha convertido en ficción y la ficción se ha convertido en realidad?", cuestionó Infante de Garza y apuntó: "hemos trastocado completamente los papeles y ese trastocamiento de papeles está creando un mundo, que podría ser un poco esquizoide o psicótico, porque estamos confundiendo nuestra propia realidad con la realidad virtual que es la que estamos asumiendo, viviendo y comportándonos a través de ella, dada la enorme fascinación que provoca toda esta maravilla de la ciencia virtual".

Los especialistas invitados a dictar la cátedra, señaló Infante Garza, estarán abordando el tema de la virtualidad desde los conceptos éticos y científicos.

"Estamos manejando los dos conceptos, el concepto científico técnico y el concepto ético, para darle una visión absolutamente completa y cerrada a cada uno de los oyentes que vienen a la cátedra".

Será los días 12, 13 y 14 de mayo cuando el capítulo VI de la Cátedra Genética y Vida Humana se realizará en el 2o. piso del Centro de la Comunidad de la UDEM.

Infante de Garza señaló que esta cátedra se suma al reciente Congreso Continental sobre Iglesia e Informática que se celebrara en la ciudad.

En una rueda de prensa donde estuvieron presentes María Guadalupe Gracía Rodríguez, directora de Servicios Educativos de la UDEM, y Martín Ireto Sánchez, director de Educación Continua de la institución, Infante de Garza expresó que la cátedra resulta de interés especial para los padres de familia y para los directores y profesores de escuelas.

Los horarios serán de 9:00 a 13:00 horas, y la inscripción tendra un costo de 115 pesos por persona.

Para mayores informes, los interesados pueden llamar a los teléfonos 8124-1090 ó a la dirección electrónica educacióncontinua@udem.edu.mx.

CÁTEDRA

Realidad real y realidad virtual

Como ya es una tradición, la Cátedra de Genética y Vida Humana vuelve a su cita semestral en la Universidad de Monterrey ahora con el tema "Realidad real y realidad virtual".

A inaugurarse este lunes 12 de mayo en la Sala de Eventos del Centro de la Comunidad, éste ciclo de charlas contará con la presencia de dos catedráticos que vendrán de Roma ex profeso para participar en el evento.

Ellos son Martín Carbajo Núñez, franciscano y director del Centro de Informática del Pontificio Ateneo Antoniano de Roma y Emeterio Gutiérrez de Cea, licenciado en teología y Doctor en el mismo tema por la Pontificia Universidad de Santo Tomás de Aquino.

En este capítulo sexto de la Cátedra se afrontarán todos los medios modernos de información, comunicación y su injerencia en la forma de vida de la sociedad actual sobre todo entre los niños y jóvenes.

"El avance de la ciencia y de la técnica es tan rápido, es tan avanzado que el hombre está quedándose a la zaga de estos tópicos. Es absolutamente necesario, indispensable y responsable en el hombre de hoy saber exactamente lo que está sucediendo en este avance para abordar los problemas personales con el debido conocimiento y conciencia para enfrentar la vida como Dios manda", explicó Florencia Infante de Garza, promotora de la Cátedra.

Si usted desea participar en este ciclo de conferencias pida informes hoy o mañana sábado en el 8124-1090 en la Universidad de Monterrey o simplemente acuda el lunes antes de que empiece la Cátedra. *(Por Régulo Cantú)*

Florencia Infante de Garza

PROGRAMA:

■ **Lunes 12 de mayo:**

9:00 a 9:30 Presentación del curso por Florencia Infante de Garza, promotora de la Cátedra

9:30 a 10:15 "De Guttenberg a McLuhan: el afirmarse de una cultura de la imagen y el desafío ético global". Ponencia de Martín Carbajo Núñez.

10:45 a 12:00 "La imprenta de Guttenberg y el uso de Lutero. Normas y motivos de la censura eclesiástica". Ponencia de Emeterio Gutiérrez de Cea.

■ **Martes 13 de mayo:**

9:00 a 9:45 "En-red-ados en Internet: El reto de buscar un rumbo humano en un mar de informaciones". Ponencia de Martín Carbajo Núñez.

9:45 a 10:30 "Moral de los mass media centrada en la persona. Aceptación en Internet: posibilidades y riesgos". Ponencia de Emeterio Gutiérrez de Cea.

10:50 a 11:50 "¿Hacia una religión global o virtual? El diálogo interreligioso hoy". Ponencia de Martín Carbajo Núñez.

■ **Miércoles 14 de mayo:**

9:00 a 9:45 "Presencia activa de la Iglesia en el nuevo areópago. Idoneidad y utilidad: mass media y evangelización". Ponencia de Emeterio Gutiérrez de Cea

9:45 a 10:30 "Intimidad, corporeidad y medios de comunicación social". Ponencia de Martín Carbajo Núñez

10:50-11:35 "Cristo: 'perfecto comunicador'. Orientaciones:dignidad de la persona, cuerpo y alma. Actualidad y Evangelio". Ponencia de Emeterio Gutiérrez de Cea.

12:20-12:45 Conclusiones y clausura por Florencia Infante de Garza