PIELMEX®

Comparte la satisfacción y orgullo Por la Nueva etapa de expansión comercial en la apertura de;

ae ·andrea·

Tapatia, S.A. de C.V.

Deseandole el mejor de los éxitos.

PIELES MEXICO DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.

EX-A-TEC
JALISCO

CONVOCATORIA

El Consejo Electoral de nuestra Asociación, convoca a toda su membresía a registrar sus planillas para la renovación del Consejo Directivo para el ejercicio 1995, en base a nuestros estatutos.

El registro deberá ser hecho por escrito en nuestras oficinas, por planilla completa antes del 10 de Noviembre. Las elecciones se llevarán a cabo en Asamblea General Ordinaria el 25 de Noviembre de 1994, en el auditorio del Campus Guadalajara del Tec de Monterrey a las 19:30 hrs., en punto, en primera convocatoria y a las 20:00 hrs., en segunda, en caso de no haber quórum en la primera.

Guadalajara, Jal. a 28 de octubre de 1994

ATENTAMENTE
CONSEJO ELECTORAL

Polo es la gran novedad del salón del automóvil

Por Jacques Servant

PARIS, (REUTER).- La nueva versión del Polo de VW ha sido la única verdadera novedad entre los autos presentados en el salón del automóvil inaugurado en París.

Con ese modelo VW espera reposicionarse en el mercado en un segmento inferior al legendario Golf que con sus 20 años de existencia y 15 millones de ejemplares producidos es el tercer auto más fabricado en el mundo.

Inspirado en el Seat Ibiza, ambos comparten la misma plataforma. El Polo es un coche urbano de tres o cinco puertas, con menores dimensiones exteriores y mayor espacio interno que su versión anterior. En los medios industriales ha sido elogiado por sus características de aislamiento acústico.

El presidente de VW Ferdinand Piech está empeñado en hacer frente a la competencia de otros modelos del mismo segmento de autos ultraeconómicos como Fiat Punto, Opel Corsa, Peugeot 105 o Renault Clio, con la venta de 350.000 unidades del Polo en 1995.

El visitante a la muestra de París también encontrará otros modelos de corte más elitista como el debutante Lancia Kappa (sucesor del Thema), la nueva versión del Ford Scorpio y el nuevo Alfa Romeo Spider con motor V6 de 195 caballos de fuerza.

En el segmento de lujo Jaguar despuntó con una nueva gama de sedanes (XJ6 al X300), los primeros modelos del fabricante británico luego de ser adquirido por la Ford en 1990.

General Motors ingresó al segmento de autos pequeños con el Opel Tigra fabricado en Zaragoza, España. Basado en el Corsa, el modelo de tres puertas con motor de 1,6 litros apuntó a captar la atención de los compradores con su llamativa estética.

Chrysler, el tercer mayor fabricante estadounidense, lanzó al mercado europeo el compacto Neon que ha sido detenidamente estudiado por la competencia japonesa, el Stratus, que substituye al Saratoga, y el imponente New Yorker con sus 5,27 metros de largo.

Entre las firmas francesas Peugeot se presentó con su tres volúmenes 306 con cuatro puertas dirigido al mercado familiar donde ya está obteniendo éxito.

Renault volvió a sacar el Twingo (la estrella de la anterior exposición de París) con nuevos revestimientos y colores además de un embrague electrónico completamente automático.

Entre los japoneses Nissan presentó por primera vez en Europa el Maxima QX, un sedán de alta gama con motor V6 de 24 válvulas. Mazda expuso la séptima versión del 323, con tres diferentes combinaciones de carrocerías y motores.

En el mostrador de Rover el fabricante británico dio a conocer el primer fruto de su reciente compra por BMW de Alemania. El Range Rover, un rústico de lujo de doble tracción que entró por primera vez al mercado en 1970, tiene una carrocería más curvilínea y un nuevo motor turbo diesel de seis cilindros de BMW.

Como en toda exposición de gran nivel, este año los prototipos también hicieron su acostumbrado y llamativo debut.

Citroen se distinguió con el Xanae, "la berlina del futuro". El cristal del parabrisas se estira sobre el techo. La suma de los costados de la carrocería es de cuatro metros. La ausencia de un pilar entre las dos puertas (dos del lado de los pasajeros, una sola en el lado del conductor) facilita la entrada y salida del vehículo.

El Xanae viene equipado con un sistema de control de suspensión que compensa las oscilaciones de la carrocería en curvas cerradas.

Por su lado Peugeot expuso un prototipo eléctrico para recorridos urbanos.

El pequeño monovolumen se destaca por su diseño llamativo y curvilíneo y sus puertas de ángulo inclinado que se abren con una simple presión sobre la carrecería. Pese a sus diminutas dimensiones cuenta con excelente visibilidad.

Renault por su parte impresionó con su prototipo Modus, un vehículo modular transformable en pick-up o camioneta al estilo de un concepto anterior de Pontiac, y el Ludo, una réplica del Xanae.

La firma francesa igualmente atrajo la atención con el Espace Formule 1, su popular mini furgón.

Renault y Matra así celebraron 10 años de colaboración con este Espace equipado con el motor Renault V10 de 800 caballos con el que ganaron los campeonatos de la fórmula uno de 1992 y 1993.

Dotado con el tren trasero del Williams FW 14, su espectacular motor es capaz de transportar a cuatro personas a más de 300 kilómetros por hora. Renault tiene previsto hacerlo funcionar con el cuádruple campeón mundial Alain Prost detrás del volante.

Recrean el universo primordial

(Science News Service).- La mayoría de las personas que se dedican a mirar en las bolas de cristal, lo hacen para ver el futuro. Los físicos, sin embargo, están intentando justamente lo contrario: estudiar una gota de cristal líquido para ver si logran ver el principio de los tiempos. A medida que el cristal se enfría las moléculas experimentan abruptos cambios. Este proceso, según algunos investigadores, podría ser un modelo de una transición similar que tuvo lugar algunos segundos después del Big Bang. "El cristal líquido", dice el doctor Mark Bowick, físico de la Universidad de Siracusa, en Estados Unidos, "permite una excelente analogía".

Bowick y sus colegas Eric Schiff y Ajit Srivastava utilizan esta analogía para ver "en la práctica" lo que señala una importante teoría cosmológica. La teoría sostiene que si varias partes del universo primordial realizaron la transición en forma independiente, los cambios habrían producido "defecto cósmicos". Este viaje en el espacio-tiempo permitiría observar la formación de grandes estructuras, como las galaxias.

La hipótesis que el grupo de Siracusa intenta probar fue propuesta originalmente en 1976, por el físico teórico Thomas Kibble, del Imperial College de Londres. La base de la propuesta de Kibble se encontraba en un supuesto mundialmente aceptado. En un comienzo, las fuerza fundamentales -tanto débiles como intensas- no se podían distinguir. Esta "simetría", sin embargo, se habría roto cuando el universo se enfrió y emergieron distintas fuerzas. En este proceso habría participado supuestamente un campo de fuerza, conocido como campo His, el que le dió una dirección global al espacio-tiempo.

Kibble plantea que este proceso se realizó por separado, en distintas partes del universo. Por eso, la dirección del espacio tiempo impuesta por el campo Higgs podría haber sido distinta en las diversas partes del universo. Cuando éste se enfrió, las distintas áreas chocaron entre ellas, uniéndose. Sin embargo, en algunos casos, las direcciones de estos distintos dominios del universo eran tan disímiles que la unión no pudo realizarse en armonía. "Cuando áreas vecinas no logran unirse armonicamente en un todo uniforme, persisten algunos defectos", señala Bowick. Por ejemplo, en aquellas zonas donde chocaron tres o más dominios opuestos, se podrían haber formado líneas, una suerte de franjas de energía universales.

Bowick y sus colegas se dieron cuenta que podrían reforzar la teoría de Kibble, con un test real hecho sobre la base de cristal líquido, porque en éste se forman burbujas separadas durante el proceso de transición hacia un todo uniforme. Hace tres años expertos de Princeton, encabezados por Neil Turok demostraron que cuando estas burbujas emergían, producían todo tipo de defectos cósmicos, incluyendo remanentes del desorden inicial, muy similares a las cuerdas cósmicas. El equipo de iracusa decidió, entonces, estudiar si era posible predecir el número de cuerdas en el cristal líquido.

Hallar lo que Kibble predijo no es una misión simple, como descubrieron Srivastava y Bowick. Algunas complicaciones obligaron a los científicos a desarrollar un modelo computacional simplificado del material. El modelo predijo que las cuerdas se formarían en un índice de 0,6 por cada burbuja.

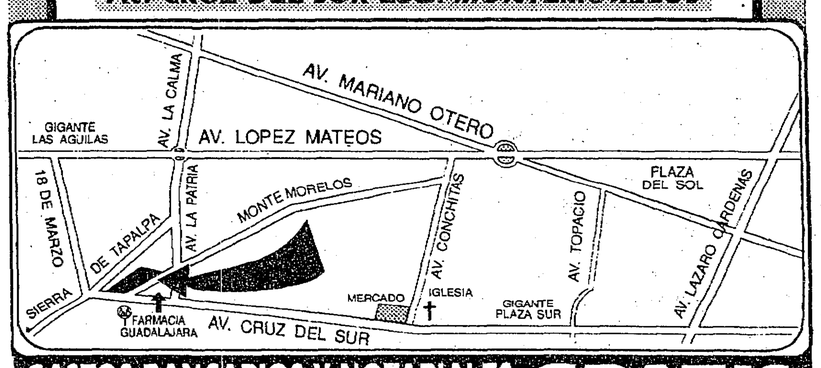
"Es la primera verificación experimental que sugiere que la hipótesis es correcta", dice Bowick. Turok no tiene la misma opinión. El modelo computacional, la formación de estas franjas de energía no demuestra que el supuesto de Kibble, de que esas cuerdas se habrían formado en el universo primordial, sea real.

VALLE REAL
ZONA K
Optimamente cotizada
calle San Arturo
480 Mts. N$ 680.00
Trato directo
641-65-95

15 AÑOS
Salón tipo discoteque
☎ 631-56-74, 634-67-87
121-33-47

VENDO RESIDENCIA NUEVA EN
CIUDAD BUGAMBILIAS
Excelente ubicación, todos servicios. Trato directo
645-78-93, oficina

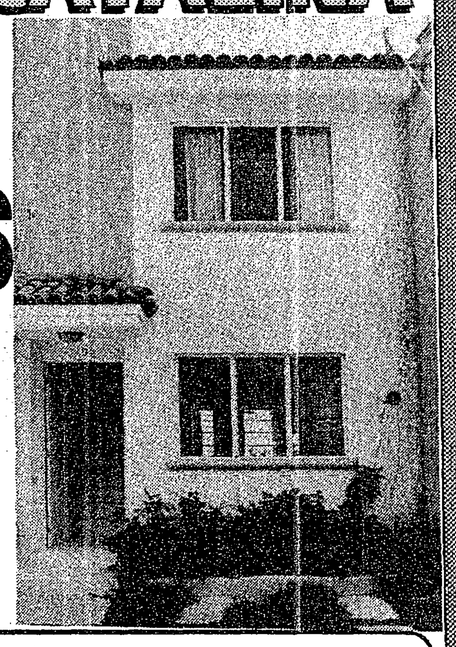
DEPARTAMENTOS
ENGANCHE DESDE N$ 6,000.
APARTADO N$ 2,000.
RESTO HASTA 24 MESES SIN INTERESES
20% DE DESCUENTO EN EL ENGANCHE SI LO PAGA DE CONTADO
FRACC. LA CALMA
★ DOS RECAMARAS ★ SALA COMEDOR ★ COCINA INTEGRAL
★ UN BAÑO CON MARMOL ★ HERRERIA ALUMINIO
★ CARPINTERIA DE PRIMERA ★ INTERFON
AV. CRUZ DEL SUR ESQ. MONTEMORELOS

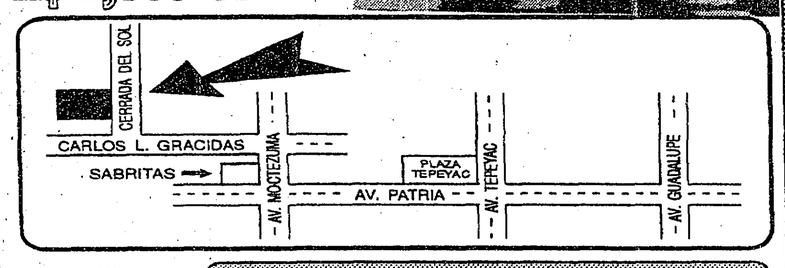


GASTOS BANCARIOS Y NOTARIALES GRATIS

EMPRESA LIDER SOLICITA
Secretaria Ejecutiva
Bilingüe
REQUISITOS
Dominio del inglés
Manejo de Perfect Windows
Excelente Presentación
Disponibilidad de Horario
Edad entre 25 y 35 años.
Vendedora de piso
REQUISITOS
18 a 25 años
Escolaridad bachillerato ó secundaria
Disponibilidad de horario
Excelente presentación
Honradez
Capturista y Programador Analista
REQUISITOS
Preferentemente Mujer
Excelente Presentación
Disponibilidad de Horario
INTERESADAS
PRESENTARSE EN:
Av. Mariano Otero No. 3429. 2º Piso
UNICAMENTE DE 9.00 A.M. a 5.00 P.M.
Con Curriculum Actualizado y Fotografía Reciente.

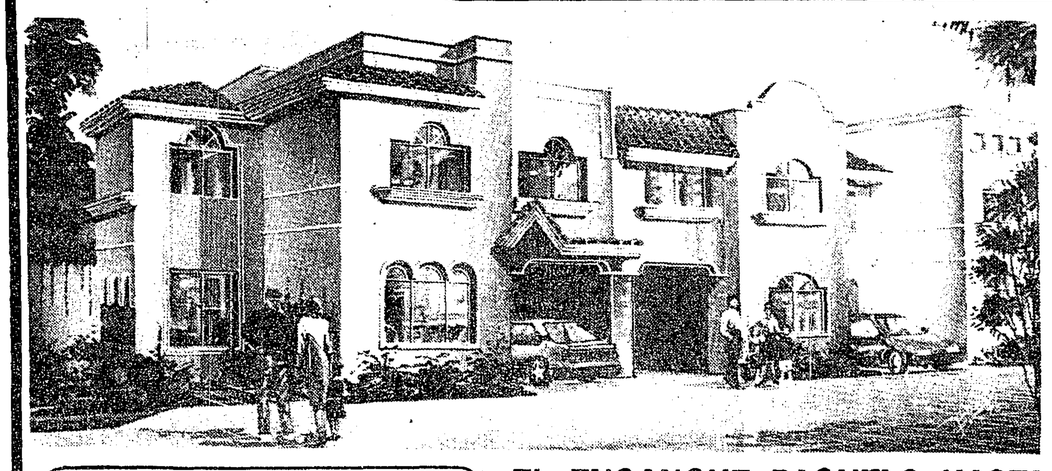
CASAS DE DOS PLANTAS EN
RINCONADA SANTA CATALINA
BELLOS DISEÑOS
• 3 RECAMARAS.
• 1 1/2 BAÑOS.
• SALA COMEDOR.
• COCINA INTEGRAL.
• COCHERA UN AUTO.
• PATIO DE SERVICIO.
APARTADO N$ 2,000.00



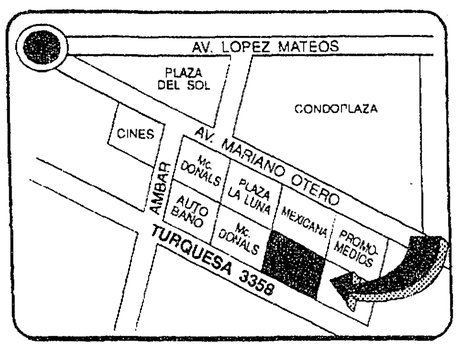


ENGANCHE TOTAL N$ 23,000.
CON FACILIDADES HASTA 24 MESES SIN INTERESES
realiza GRUPO INMOBILIARIO
VISITELAS DIARIAMENTE DE 9.30 A 19.30 HRS. EN:
CARLOS L. GRACIDAS
ESQ. CERRADA DEL SOL (A ESPALDAS DE SABRITAS)
TELS: 121-09-10, 122-84-49.

ULTIMAS 2 RESIDENCIAS
RESIDENCIAL TURQUESA



EXCELENTE UBICACION Y PROYECTO A UNA CUADRA DE PLAZA DEL SOL, ESPALDAS DE MEXICANA.
CONJUNTO PRIVADO DE SOLO 8
ENTREGA INMEDIATA...
★ DOS PLANTAS
★ TRES RECAMARAS
★ 2 1/2 BAÑOS
★ COCINA EQUIPADA
★ ACABADOS DE LUJO
★ COCHERA DOS AUTOS
★ PORTERO ELECTRICO
★ INTERFON
★ LAMPARAS
★ EXCLUSIVIDAD Y SEGURIDAD



EL ENGANCHE PAGUELO HASTA 24 MESES SIN INTERESES
MENSUALIDAD BANCARIA 9 X 1,000
realiza GRUPO INMOBILIARIO
INFORMES DIARIAMENTE DE 9.30 A 19.30 HRS. EN CALLE TURQUESA 3358
TELS: 121-05-02, 122-84-63.