

HORIZONTES



NOVIEMBRE 2019 · # 26



Chapingo reconoce a los alumnos de alto rendimiento



● UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO

Autoridades universitarias, encabezadas por el rector doctor José Solís Ramírez, distinguieron con un reconocimiento a los alumnos de alto rendimiento de la Preparatoria Agrícola, Propedéutico y de los diferentes Departamentos de Enseñanza, Investigación y Servicio (DEIS), que han destacado en el ámbito académico, cultural y deportivo.

Al dar su mensaje, el Dr. Solís Ramírez aseguró que la Universidad Autónoma Chapingo forma a los estudiantes para que, al egresar, sean profesionistas altamente capacitados, con propuestas firmes y pertinentes para el desarrollo del campo mexicano, lo que en un futuro les hará sentirse orgullosos por sus aportes en beneficio del sector rural.

Durante la ceremonia, celebrada en el auditorio Álvaro Carrillo, reconoció la gran aportación y trabajo de los profesores a lo largo de la formación académica de los estudiantes: «El esfuerzo de los docentes es fundamental, además del apoyo de sus familias y de la perseverancia de ustedes que es el resultado y



Distinguieron con un reconocimiento a los alumnos de alto rendimiento de la Preparatoria Agrícola, Propedéutico y de los diferentes Departamentos de Enseñanza, Investigación y Servicio (DEIS).



motivo por el cual estamos aquí reunidos».

Exhortó a los estudiantes a permanecer en esa línea de excelencia y ser, en un futuro, portadores de la imagen de la institución: «Deben guiarse con honor, respeto y responsabilidad en el cumplimiento de su trabajo, eso maravilloso que los hará sentir únicos, como en estos momentos».

Por su parte, el director general académ-

mico Dr. Artemio Cruz León, comentó que reconocer a los estudiantes dedicados y comprometidos muestra el potencial que tiene la comunidad estudiantil, la fuerza que les dio la posibilidad de ser reconocidos por la institución.

Aseguró que el esfuerzo cotidiano llevará al éxito al concluir sus estudios: «El empeño es lo que los guiara en su vida pro-

fesional, ustedes son el germen para una vida sobresaliente, no cesen, están en el camino correcto, recuerden que los egresados, destacan por su trabajo cotidiano y en su desempeño dan reconocimiento a Chapingo y eso debe reflejarse en el bienestar de las comunidades rurales y de la sociedad mexicana que es a quienes nos debemos», concluyó.



La Universidad Hipócrates promueve acciones de prevención contra el Cáncer de Mama

UH | HIPÓCRATES
UNIVERSIDAD

● UNIVERSIDAD HIPÓCRATES



Durante esta jornada médica de dos días, se benefició a 330 personas con diversos servicios de salud, como mastografías, Papanicolaou, servicio dental, antígeno prostático y consultas médicas generales.

En el marco de la conmemoración del Día Mundial de la Lucha Contra el Cáncer de Mama, que se conmemora en octubre, la Universidad Hipócrates llevó a cabo por tercer año consecutivo la campaña «Piensa en Rosa», la cual tiene el objetivo de apoyar la prevención y atención de cientos de mujeres guerrerenses.

A través de estas acciones concretas, se intenta crear conciencia y promover que cada vez más mujeres accedan a controles, diagnósticos y tratamientos oportunos y efectivos; logrando con ello la detección precoz a fin de mejorar el pronóstico y la supervivencia.

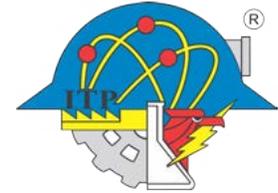
Durante esta jornada médica de dos días, se benefició a 330 personas con diversos servicios de salud, como mastografías, Papanicolaou, servicio dental, antígeno prostático y consultas médicas generales realizados en colaboración con el DIF- Guerrero, Grupo RETO, Asociación Mexicana de Diabetes en el Estado de Guerrero A. C. y Asociación Rayos de Sol para el Bienestar Social.

Además, la docente investigadora, Dra. Claudia Millán Testa, impartió la conferencia dirigida a colaboradores y público externo: «La alimentación y el riesgo de cáncer», en donde mencionó que los avan-

ces en materia de investigación han determinado la relación de algunos alimentos, nutrientes y patrones con el cáncer.

De igual forma, la Mtra. Marisol Manzanarez Nava, rectora de esta casa de estudios, comentó la importancia de la autoexploración para la prevención del cáncer, así como la realización de diversos exámenes. Agregó que la Universidad Hipócrates es una empresa socialmente responsable que, de forma constante, lleva a cabo acciones en beneficio de los diversos sectores de la población.

IISE reconoce a Ingeniería Industrial



● INSTITUTO TECNOLÓGICO DE PACHUCA

El capítulo estudiantil núm. 639 de Ingeniería Industrial del Instituto Tecnológico de Pachuca recibió el premio Gold Award por parte del Institute of Industrial & Systems Engineers (IISE).

El premio Gold Award se otorga a aquellos capítulos que a lo largo de un año realizan actividades de impacto positivo en pro del ingeniero industrial. El ITP se hizo acreedor a este reconocimiento gracias a que, en el periodo de mayo 2018 a mayo 2019, bajo la coordinación de Miguel Ángel Escudero Gómez y con el apoyo de los once integrantes del capítulo, se reali-

zaron diversas actividades entre las que destacan el Evento Multidisciplinario con Enfoque en Ingeniería Industrial (EMEI), y el programa «Porque no todo es escuela» donde se presentaron conferencias, talleres, encuentros sociales, culturales, deportivos y de formación personal.

Actualmente el capítulo es presidido por Manuel González Islas quien detalló que a fin de mantener este premio se han programado conferencias y talleres en temas de interés general como preparación de un curriculum vitae, entrevistas de trabajo, business talents, además de un pa-

nel de egresados, y una visita a las instalaciones de la planta BMW a fin de que los estudiantes adquieran las experiencias y motivación que solamente el ambiente empresarial puede ofrecer.

Jessica Gaytán Escamilla, tesorera del capítulo, informó que para 2020 se llevará a cabo la tercera edición del EMEI donde se espera abordar temas en habilidades blandas, industria 4.0, movilidad, sustentabilidad, economía sustentable y economía circular.



D El premio Gold Award se otorga a aquellos capítulos que a lo largo de un año realizan actividades de impacto positivo en pro del ingeniero industrial.

UAEH avanza en materia científica y en posicionamiento internacional



● UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO

La Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH) ha conseguido patentar doce invenciones científicas y se encuentra a la espera de otras cuarenta, así lo dio a conocer el rector Adolfo Pontigo Loyola durante una rueda de prensa.

Frente a medios de comunicación, el rector Pontigo Loyola reiteró el compromiso de la máxima casa de estudios de Hidalgo en donde se realiza investigación de nivel mundial, cuyos creadores cumplen con los criterios de novedad, actividad inventiva y aplicación industrial.

De los 40 desarrollos, la cantidad de 37 están requeridos ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), dos en la Oficina de Patentes y Marcas de Estados Unidos (United States Patent and Trademark Office, USPTO), y una en el Instituto Nacional de la Propiedad Industrial (INPI) de Argentina.

Dentro de los doce títulos obtenidos se encuentra un motor eléctrico lineal de configuración adaptable; polvo a base de frambuesa para atenuar la adicción a la nicotina; encapsulamiento de sabores sintéticos y extractos naturales; antioxidantes



D La Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo ha conseguido patentar doce invenciones científicas y se encuentra a la espera de otras cuarenta.

microencapsulados procedentes de frutos rojos; materiales absorbentes a partir del tallo de brócoli para purificar aguas residuales, así como siete patentes de desinfectantes a base de flor de Jamaica para tomates, manzana, cilantro, lechuga, chiles, alimentos y soluciones para hortalizas con un alto porcentaje de efectividad.

Por otro lado, en el mes de octubre el organismo evaluador británico Quacqua-

relli Symonds (QS) ubicó a la Autónoma del Estado de Hidalgo en el Top 191-200 de las mejores universidades de Latinoamérica. Lo anterior avala la calidad académica nacional e internacional de la máxima casa de estudios de la entidad.

En la edición 2020, QS University Rankings en la región de Latinoamérica evaluó a más de cuatrocientas universidades del continente en ocho indicadores internacionales.

Presenta UAEM su repositorio institucional de acceso abierto



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

● UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Con la presentación de su Repositorio Institucional de Acceso Abierto (RIAA), el pasado 8 de octubre en la Biblioteca Central, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) se suma a los 105 repositorios del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) que hay en el país.

«Como universidad abierta al mundo y generadora de saberes, tal y como está estipulado en el modelo universitario, debemos implementar las prácticas de acceso abierto al trabajo de los investigadores y los egresados de posgrado, con el fin de darles proyección mundial», expresó el rector Gustavo Urquiza Beltrán.

El RIAA es un archivo digital de carácter académico e institucional para el almacenamiento, organización, preservación y difusión de los resultados del trabajo de investigadores, así como de las tesis de egresados de posgrado.

Urquiza Beltrán agregó que, con este repositorio, la UAEM se sitúa en el mapa nacional e internacional del movimiento de acceso abierto, «ante la preocupación por brindar acceso a la información y al conocimiento, mismo que ha sido implementado paulatinamente en diferentes países y



EL REPOSITORIO ESTÁ
DISPONIBLE EN: **RIAA.UAEM.MX**
HASTA EL MOMENTO CUENTA CON
MÁS DE 800 ARCHIVOS DIGITALES.

para lo cual se han adecuado sus legislaciones», expuso.

El repositorio de la UAEM está disponible en: riaa.uaem.mx, y hasta el momento

cuenta con más de 800 archivos digitales como artículos científicos, libros autorales, compilados, tesis de posgrado, memorias de trabajo y tesinas.

Participa la UAGro en el Tercer Foro de Rectores México-China

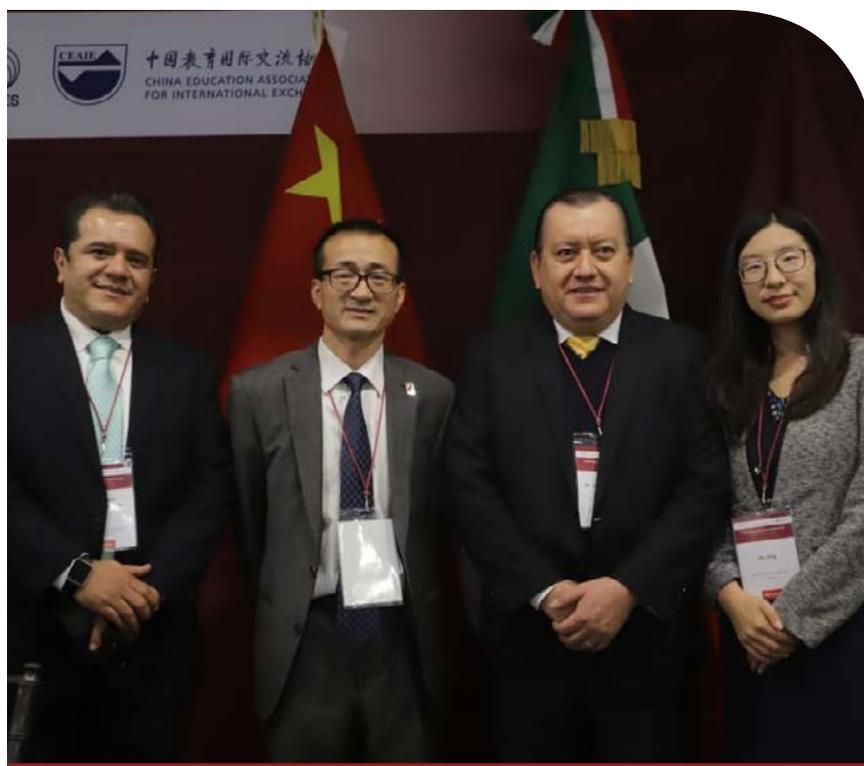


● UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE GUERRERO

La Universidad Autónoma de Guerrero (UAGro) participó en el Tercer Foro de Rectores México-China «Educación para el futuro», coordinado por la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior; la asistencia de la UAGro a este foro tiene como objetivo fortalecer los lazos de vinculación con las universidades chinas, encaminados a los nuevos ejes de acción que ha realizado el Gobierno Federal de México con el País Asiático.

Dentro de las acciones que la máxima casa de estudios guerrerense ha realizado en China ha sido una estancia de investigación en la Universidad de Fudan, Shanghai, la participado en la 14ª Conferencia Mundial de Ingeniería Sísmica, Beijing y el convenio que se tiene con la Universidad Autónoma de Chihuahua para que los estudiantes de la UAGro tomen clases de chino en el Instituto Confucio.

Porque la educación hermana y el conocimiento no conoce fronteras ni límites, en la Universidad Autónoma de Guerrero se está trabajando para que su internacionalización impacte en la ciencia, tecnología e investigación para el mejor desarrollo de nuestras sociedades.



La asistencia de la UAGro a este foro tiene como objetivo fortalecer los lazos de vinculación con las universidades chinas.

Ingresa la UATx a la Red Latinoamericana de Posgrados



● UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE TLAXCALA

Generar acuerdos internacionales que permitan que los investigadores, docentes y estudiantes de la Universidad Autónoma de Tlaxcala (UATx) tengan la posibilidad de conocer otros contextos y culturas es una tarea constante. Desde esta perspectiva se signó un convenio de colaboración con la Universidad del País Vasco (UPV), a través del cual también se incorpora a la Red Latinoamericana de Posgrados, convirtiéndose así en la única institución mexicana en pertenecer a este grupo de trabajo.

En este acto, celebrado en el campus de Gipuzkoa, ubicado en Bilbao, España, el Dr. Luis González Placencia, rector de la UATx, destacó que, para este claustro, es de vital relevancia ampliar las oportunidades de preparación de cátedráticos y alumnos, con la finalidad de que adquieran un enfoque integral y transdisciplinario ante la realidad contemporánea y los retos que implica.

Sostuvo que el ingreso de la Autónoma de Tlaxcala a la Red Latinoamericana de Posgrados posibilita el cumplimiento de la sugerencia de la Secretaría de Educación Pública (SEP), en el sentido de orientar la internacionalización hacia nuevas latitu-



FIRMÓ CONVENIO
DE COLABORACIÓN
CON LA
UNIVERSIDAD
DEL PAÍS
VASCO, ESPAÑA

des, y al mismo tiempo, se impulsan las bases de una enseñanza con tintes europeos entre su comunidad.

El Dr. González Placencia dijo que otro factor positivo de esta alianza consiste en que las tasas económicas subsidiadas por el gobierno de España son asequibles para los estudiantes mexicanos, además de que serán considerados como educandos regulares de la UPV, con los mismos derechos y obligaciones.

En su intervención, la Dra. Miren Nekane Balluerka Lasa, rectora de la Universidad del País Vasco, apuntó que el documento firmado debe ser completamente horizontal para que los integrantes de ambos espacios educativos obtengan ganancias académicas.

Cabe mencionar que uno de los objetivos primordiales es la impartición del máster: Sociedad Democrática, Estado y Derecho, programa educativo de alta formación que se ofrecerá al profesorado de las áreas sociales y humanísticas de esta institución, en temas relacionados con problemas contemporáneos en América Latina y occidente.



Presea Luis Rivera Terrazas para académico de la UDLAP

UDLAP®

● UNIVERSIDAD DE LAS AMÉRICAS PUEBLA

El Dr. José Luis Sánchez Salas, profesor investigador del Departamento de Ciencias Químico Biológicas de la Universidad de las Américas Puebla, fue galardonado con la Presea Estatal de Ciencia y Tecnología «Luis Rivera Terrazas» 2019, otorgada a investigadores que por su destacada labor han ayudado al mejoramiento de la vida social, personal y familiar de los habitantes en el estado de Puebla.

«Este año fui galardonado con la presea Luis Rivera Terrazas en la categoría de Ciencia Básica y Humanidades y el área de Biología, Química, Ciencias de la vida, Biotecnología, Ciencias Agropecuarias, Medicina y Ciencias de la Salud. Para otorgarme este reconocimiento tuve que cumplir una serie de requisitos entre los que destaca una gran producción científica reportada en artículos de investigación, así como la impartición de cursos en diferentes niveles de licenciatura y posgrado», informó el Dr. Salas, quien se dijo muy emocionado y motivado para seguir haciendo lo que le gusta en este sector de investigación. «El recibir este reconocimiento es una motivación



Reconocen trayectoria académica y de investigación al

DR. JOSÉ LUIS SÁNCHEZ SALAS

para continuar haciendo con más ganas mi labor de investigación y enseñando a más jóvenes a que sigan este camino».

El Dr. José Luis Sánchez Salas dedicó esta presea a su familia, amigos, estudian-

tes, colegas y a la UDLAP, «la cual me ha permitido desarrollarme profesionalmente en el área de impartición de cursos, investigación y publicación de artículos». Finalmente, el también coordinador del Doctorado de



Ciencias del Agua de la UDLAP destacó que la investigación es muy importante para el desarrollo de la sociedad: «Actualmente tenemos muchos problemas sociales y económicos; para solucionarlos debemos invertir en conocimiento para obtener propuestas más adecuadas para resolverlos. Tenemos que poner a trabajar nuestro cerebro, poner en marcha nuestros conocimientos para proponer cosas que sean útiles para nuestra sociedad».

El Dr. José Luis Sánchez Salas tiene

más de veinte años ejerciendo su labor profesional, trabajando en diferentes áreas como la biomédica, ambiental y nanomateriales, y en diferentes líneas buscando eliminar cáncer y residuos tóxicos en el ambiente; así como explotar productos que sean de importancia biomédica como nuevos antibióticos. También tiene más de cuarenta publicaciones nacionales e internacionales y ha dirigido y dirige tesis de licenciatura y posgrado.

Cabe comentar que la Presea Estatal de

Ciencia y Tecnología «Luis Rivera Terrazas» tiene como objetivo estimular el desarrollo científico, tecnológico y humanístico en el estado, así como reconocer la trayectoria de quienes han contribuido a su fortalecimiento, a través de una convocatoria anual a instituciones de educación, centros de investigación, empresas y organizaciones sociales del estado de Puebla, para presentar la candidatura de científicos, investigadores y tecnólogos a esta presea.



La UTP recibe el Software Etap Power Lab con un valor de más de 16 millones de pesos



● UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PUEBLA



En compañía del director de al ETAP México / Latinoamérica, el rector de la UTP develó la placa del laboratorio de cómputo ETAP.

El rector de la Universidad Tecnológica de Puebla Rodolfo Ramos García recibió por parte de los directivos de la empresa ETAP México / Latinoamérica el paquete de software de la aplicación Etap Power Lab, con un valor de más de 16 millones de pesos, que permitirá a los alumnos de la institución realizar análisis de sistemas eléctricos de potencia. Donación en el marco de los festejos del 25 Aniversario de la UTP y donde se adelantó la puesta en marcha del Centro de Idiomas para la certificación del inglés y francés, la ampliación en los servicios del Centro de Información y la construcción de un campo

de béisbol en alianza con el equipo profesional Pericos de Puebla.

En compañía del director de la ETAP México / Latinoamérica David Romero Gómez, el rector de la UTP develó la placa del laboratorio de cómputo ETAP, donación del software que la comunidad estudiantil reconoció y agradeció por la vinculación que está generando con los diferentes sectores de la industria en México y el extranjero.

Bryan Azael Rodríguez Sánchez, alumno del cuarto cuatrimestre de la División de Mecatrónica, resaltó que el software de última generación «nos será de gran ayuda para reforzar nuestros conociemien-

tos en instalaciones eléctricas. Seguramente más adelante conoceremos a detalle todas las aplicaciones que podemos utilizar, pero sin duda alguna es una gran herramienta que nos servirá para nuestro desarrollo académico».

Por su parte la joven Vanesa Vizcaíno Niño precisó que el software es innovador y que facilitará la enseñanza en el aula de los sistemas electromecánicos «en otras carreras, como Manufactura, ya tienen un software especializado y a nosotros nos hacía falta para prepararnos mejor profesionalmente».

Trascendente inversión para la UTP



● UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PUEBLA

Programamos el inicio de los festejos del 25 aniversario con esta donación del software que implica el compromiso de difundir la alianza y su aplicación entre los docentes para mejorar el perfil de los egresados.



En su mensaje, el rector Rodolfo Ramos reconoció el esfuerzo y profesionalismo del cuerpo directivo de la universidad y de la importancia de los aliados estratégicos en el sector empresarial: «programamos el inicio de los festejos del 25 aniversario con esta donación del software que implica el compromiso de difundir la alianza y su apli-

cación entre los docentes para mejorar el perfil de los egresados... a fin de cuentas, este es nuestro objetivo en la UTP, y por ello la rectoría y los directores dejamos de ser las figuras centrales: el centro de nuestro trabajo son los jóvenes universitarios».

Ramos García afirmó que la UTP tiene una reflexión profunda del rumbo que

tiene que seguir en los próximos 25 años «hoy nos toca construir una universidad que tenga certeza en lo que viene enmarcado en la industria 4.0 y todas las competencias digitales que se requieren hacia el modelo dual porque si no, el progreso nos va a dejar a un lado».



La UTVT ofrece servicios tecnológicos de alta calidad



● UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL VALLE DE TOLUCA

La osteoporosis es una enfermedad que adelgaza y debilita los huesos, provocando que se vuelvan frágiles y se quiebren fácilmente, especialmente los de la cadera, espina vertebral y muñeca. Afectación que se desarrolla en cualquier persona, pero es más común en mujeres adultas mayores. Es por eso que la Universidad Tecnológica del Valle de Toluca, comprometida con la sociedad, ofrece el servicio de densitometría ósea con el propósito de que la gente que no tenga acceso a esta prueba, que tiene un elevado costo en laboratorios de prestigio, pueda acceder fácilmente a ella y prevenir esta enfermedad.

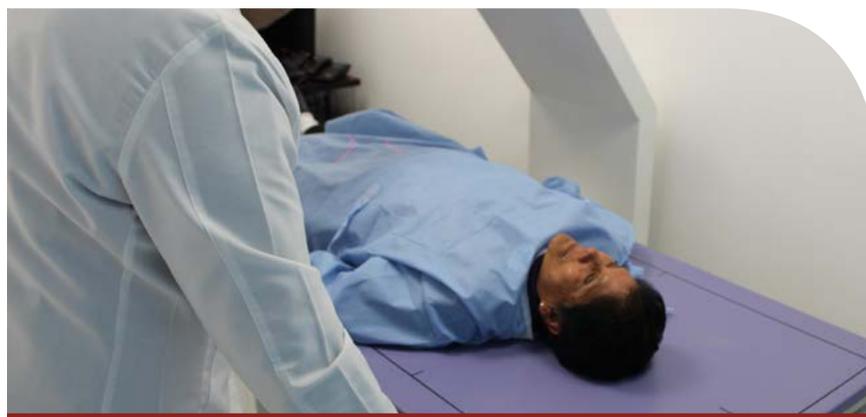
Cabe destacar que el densitómetro con el cual se realiza la prueba es de última generación y la UTVT es una de las dos instituciones del Estado de México que cuentan con este aparato tecnológico. El pasado 7 de mayo del presente año, se llevó a cabo la inauguración de este servicio con la atención dirigida a personal docente y administrativo de la universidad, y posteriormente comenzó una campaña para que el público en general lo conociera y accediera a éste, el cual, hasta la fecha, ha brin-

dado atención a más de 250 pacientes de las zonas conurbadas a la institución como Lerma de Villada, San Mateo Atenco, Xonacatlán, Oztolotepec, entre otros.

El trabajo que ha realizado la Secretaría de Vinculación de la Universidad ha sido de vital importancia para que comunidades de los diferentes municipios antes mencionados tengan la posibilidad de realizarse la prueba en esta casa de estudios,

pues han generado convenios con instituciones de gobierno como la Dirección de Salud de Lerma, el DIF del Estado de México y la Casa del Adulto Mayor en San Mateo Atenco.

Actualmente el servicio de densitometría ósea brinda atención de lunes a viernes en horario continuo de 10:00 a 17:30 hora, y los sábados de 10:00 a 13:00 horas con radiólogos certificados.



El servicio de densitometría ósea está dirigido a público en general con el fin de prevenir la osteoporosis.