

BOLETIN APTM



N° 15 – OCTUBRE 2014

EDITORIAL PENSAR

Sí, PENSAR, pero pensar en **GRANDE**, esto es lo que debemos hacer de ahora en más dentro de lo posible y sabemos que sí es posible. Ya hemos concretado logros en 4 años más que en los últimos 10 y en toda la existencia de la APTM... incluso es más que en los 66 años de la existencia de la carrera en América y eso debiera hacernos sentir orgullosos de ser Tecnólogos Médicos, Biomédicos, Bioanalistas, Biotecnólogos, Bioimagenólogos, Tecnólogos en Salud, Bioquímicos Clínicos, Bacteriólogos, Microbiólogos y Laboratoristas Clínicos de América..

Nuestros eventos hasta la fecha han sido realizados con mucho esfuerzo, pero creo que podemos más y pasar de *Jornadas* a un gran **Congreso Panamericano**, gestado por todos nosotros y profesionalizado en su gestión y organización. No es una empresa fácil, pero insisto, debemos cambiar nuestra forma de mirar y de vernos a nosotros mismos: somos profesionales indispensables y que ya hemos logrado visibilizarnos en el concierto de las naciones americanas, en la OPS y la OIT.

Sólo nos falta sentirnos posesionados o empoderados de nuestra real Identidad, esto es lo que hará que nos veamos como lo que realmente somos y que sin lugar a dudas, nos proporcionará el impulso necesario para continuar nuestro camino hacia aquellos objetivos que nos propongamos y nada nos lo impedirá... si realmente lo queremos.

Igualmente les recuerdo que entre el 3 y 7 de Octubre, en Taipei, Taiwán, se realiza el 31° Congreso Mundial de la Federación Internacional de Ciencias Biomédicas y de Laboratorio (IFBLS) ex Asociación Internacional de Tecnólogos Médicos (IAMLT), un ejemplo al que no sólo debemos aspirar, sino que concretar.

Como mencioné previamente, esto es pensar y también es para pensar... no nos quedemos en lo que actualmente tenemos, sabemos que podemos más y no nos olvidemos que querer es PODER.

*TM. Mg. JUAN CARLOS ARAYA
PRESIDENTE*

ASOCIACION PANAMERICANA TECNOLOGOS MEDICOS



CONSEJO PANAMERICANO 2012 – 2014

TM. Mg. Sara Valer (Perú), Secretaria – Lic. Mt. Carlos Sánchez (Argentina), Director

TM. Mg. Juan Carlos Araya (Chile), Presidente

ASOCIACION PANAMERICANA DE TECNOLOGOS MEDICOS

PROPUESTA DE INCLUSION DE TECNOLOGOS MEDICOS EN LA CLASIFICACION INTERNACIONAL UNIFORME DE OCUPACIONES – CIUO (QUINTA PARTE)

* **Tecnólogo Médico especialista en Oftalmología y Optometría.**

Los Tecnólogos Médicos en oftalmología y optometría proveen diagnósticos y tratamientos para desórdenes oculares y del sistema visual. Dan consejos y asistencia en cuanto al cuidado del ojo, recetan lentes y aplican terapias para ayudar a los distintos problemas de origen visual, aplica y evalúa conocimientos de bioestructura, física oftalmológica, fisiología y fisiopatología ocular, para el estudio y tratamiento morfofuncional del sistema neurovisual y de las alteraciones visuales provocadas por enfermedades sistémicas asociadas.

Sus tareas incluyen las siguientes:

- (a) examinar los ojos de pacientes y realizar tests para determinar la naturaleza y la profundidad del problema o anomalía existente en la visión;
- (b) evaluar la salud ocular y las funciones visuales midiendo la agudeza visual y errores refractivos, realizar pruebas de funcionamiento de vías ópticas, campos visuales, movimientos oculares, visión en general, presión intraocular y realizar otros exámenes necesarios utilizando equipos especializados;
- (c) detectar, diagnosticar y tratar enfermedades oculares, y recetar prescripciones optométricas y oftálmicas para la resolución de la patología;
- (d) derivar en forma oportuna a los pacientes consultantes al médico especialista cuando fuese necesario para recibir tratamiento o diagnóstico más específico;
- (e) diagnosticar movimientos oculares y sus desórdenes y defectos en la función binocular;
- (f) recetar lentes ópticos, lentes de contacto, lentes de descanso, y chequear que sean adecuados y confortables;
- (g) recetar ejercicios para coordinar el movimiento del ojo y su enfoque;
- (h) encargarse de programas para ejercicios oculares en caso de desórdenes oculares e instruir y aconsejar a los pacientes en cuanto al uso de técnicas correctivas y ejercicios oculares;
- (i) aconsejar en relación al cuidado del ojo en relación a lentes de contacto, cuidado de la visión en pacientes de edad, ergonomía visual y seguridad y cuidado en áreas de trabajo como industrias;
- (j) participar directamente en la evaluación visual de postulantes a licencia de conducir en los gabinetes psicotécnicos establecidos para tales efectos;
- (k) participar activamente en docencia e investigación básica y aplicada, integrando equipos multidisciplinarios en las diferentes áreas de cada una de sus especialidades;
- (l) dirigir escuelas o carreras universitarias, cursos de especialización, posgrado, capacitación y perfeccionamientos, en relación con las distintas tecnologías del diagnóstico oftalmológico;
- (m) participar en actividades asistenciales, directivas y de gestión en salud;
- (n) capacitar al personal auxiliar y de técnicos de los servicios o consultas de oftalmología;
- (ñ) establecer normas de bioseguridad para el trabajo seguro del personal, pacientes y medio ambiente;
- (o) desempeñar asesorías en la industria y empresas de equipos oftalmológicos como especialistas en aplicaciones o como gerente de producto;
- (p) asesorar en el diseño y planificación de servicios de diagnóstico y de unidades de atención primaria oftalmológica.

-
- Como se ha señalado en las ediciones previas, este documento en su contexto general, fue preparado y elaborado en la forma y fondo, en concordancia y basado en el formato de la CIUO 88, por el TM. Mg. Juan Carlos Araya, contando con los valiosos aportes y colaboración de los TMs María Soledad Vidal Bustos, Adriana van Weezel Herrera,

Eduardo Retamales Castelleto, William Carter Zamorano, Dalibor Razmilic Bonilla, Natalia Gilbert Hernández y Lic. Carlos Raúl Sánchez, considerando y respetando lo expresado públicamente respecto del perfil de egreso de los profesionales Tecnólogos Médicos formados en las principales universidades que dictan la carrera de Tecnología Médica en América.

APT M

En un Proyecto liderado por el TM. PhD. Carlos Ubeda, docente e investigador de la Carrera de Tecnología Médica de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad de Tarapacá (Arica-Chile), se realizó recientemente en esta casa universitaria una presentación sobre el estado de la Asociación Panamericana de Tecnólogos Médicos, abarcando desde sus inicios el 18 de Agosto de 1992 -fecha de su fundación en esta misma ciudad de Arica y durante la realización del VI Congreso Chileno de Tecnología Médica, hasta nuestros días- con sus avances, logros, metas cumplidas y proyecciones en el tiempo, la cual estuvo a cargo del Presidente de la APTM, TM.Mg. Juan Carlos Araya.



Conferencia del TM. Mg. Juan Carlos Araya, "Trayectoria, Relevancia, Proyecciones, Desarrollo y Evolución de la APTM. 1992-2014", en la Universidad de Tarapacá.



TM.PhD. Carlos Ubeda, TM.Mg. Celia Bórquez, Docente de la mención de Laboratorio Clínico, Hematología y Banco de Sangre; y TM. Mg. Juan Carlos Araya, Presidente de la APTM.



Parte de los alumnos de la Carrera de Tecnología Médica de la Universidad de Tarapacá asistentes a la Conferencia.



Alumnos de la carrera de Tecnología Médica junto al Presidente de la APTM, TM.Mg. Juan Carlos Araya, y los Docentes TM.Mg. Celia Bórquez y TM.PhD. Carlos Ubeda.

BRASIL

XIV CONGRESSO BRASILEIRO DE BIOMEDICINA

La Associação Brasileira de Biomedicina (ABBM) llevará a efecto su XIV Congresso Brasileiro de Biomedicina y II Congresso Internacional de Biomedicina, el cual tendrá como sede este año la Fundação Hermínio Ometto, UNIARARAS, en la ciudad de Araras, Estado de Sao Paulo, desde el 18 al 21 de Noviembre de 2014. El Dr. Dacio Leandro Campos, elegido el Biomédico del año y Presidente de la 1ª Región del CRMB, será quien presida este magno acontecimiento al cual invitamos a todos los colegas panamericanos a participar. Se ha invitado a todos los colegas de América a ser partícipes activos de este evento, con el envío de sus trabajos de investigación y Conferencias para ser presentadas durante el desarrollo del Congreso.



CHILE

PRIMER TALLER EDITORIAL REVISTA CIENTIFICA DE LA FACSAL

El Presidente de la APTM, en su calidad de ex Editor de la Revista Chilena de Tecnología Médica, dada su vasta experiencia de 13 años al frente de dicha publicación, fue invitado a participar y entregar sus conocimientos en el Primer Taller Editorial para los académicos que forman parte del comité interno de la futura revista científica de la Facultad de Ciencias de la Salud (FACSAL) de la Universidad de Tarapacá, el cual contó con el auspicio de la Dirección General de Investigación y que permitió su asistencia a este trascendental evento académico, destacando que como viene aseverando desde el año 2000: *"Todo conocimiento que no se difunde o publica, simplemente no existe"*. Esta actividad que tuvo una extensa e intensa jornada de 8 horas, abarcó todos los temas relacionados con la producción, elaboración, distribución, registro e indización de una revista científica, contando también con la activa participación de los Doctorados Kristopher Chandía de la revista Ingeniare y Alberto Díaz de la revista Diálogo Andino, ambas indizadas en ISI y Scielo. Detalles de la actividad se pueden visitar en: www.uta.cl/primer-taller-editorial-revista-cientifica-de-la-facsal-web/2014-10-06/095008.html



La UTA es una universidad del Estado de Chile, su casa central está en Arica y cuenta con una sede en la ciudad de Iquique. 5 Facultades y 5 Escuelas Universitarias hacen que la UTA sea una de las instituciones más valoradas de la ciudad y de la Región.



Miembros del Comité Editorial interno encabezado por el gestor del proyecto, TM. PhD. Carlos Ubeda, junto a Alberto Díaz de la Revista Diálogo Andino y Juan Carlos Araya, presentes en el evento.

Docentes participantes junto a Kristopher Chandía de la Revista Ingeniare, Juan Carlos Araya y Carlos Ubeda, en las dependencias de la Facultad de Salud de la Universidad de Tarapacá.

ECUADOR

La Sociedad Ecuatoriana de Profesionales en Tecnología Médica en Imagen y Radiología (SEPTEMIR), invitan a todos los profesionales de América que se desempeñan en esta área de diagnóstico, a participar de su III Congreso Internacional de Tecnología Médica de la especialidad, el cual se realizará desde el 8 y hasta el 11 de Octubre del presente año en la ciudad de Manta.

SEPTEMIR
SOCIEDAD ECUATORIANA DE PROFESIONALES EN
TECNOLOGÍA MÉDICA EN IMAGEN Y RADIOLOGÍA

**III CONGRESO INTERNACIONAL DE
TECNOLOGÍA MÉDICA EN IMAGEN
Y RADIOLOGÍA**

Octubre 8, 9, 10 y 11 del 2014
AUDITORIO DEL VICERRECTORADO DE LA UNIVERSIDAD
LAICA ELOY ALFARO DE MANABÍ
MANTA - ECUADOR

42 HORAS CURRICULARES

TEMAS
AVANCES EN RADIOLOGÍA DIGITAL-ANGIOGRAFÍA
TOMOGRÁFIA MULTICORTE-RESONANCIA MAGNÉTICA
PET-CT-RADIOONCOLOGÍA

PROFESORES INVITADOS

INFORMES E INSCRIPCIONES

INVERSIÓN		PRE-INSCRIPCIONES
Profesionales Nacionales y Extranjeros	\$ 160	Cta Corriente # 3491947204
Estudiantes	\$ 100	Banco del Pichincha a nombre de AJeVentos

www.septemir.org / ajeventos88@gmail.com
02 2190933 / 099 1229 642

ORGANIZA: AVALIA INSTITUCIONALES: AML ACADÉMICO: COOPERACIÓN: AJeVentos

VENEZUELA

La Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas, convoca e invita a todos los miembros de la comunidad panamericana de los países de América de la APTM, a su XVI Congreso Venezolano de Bioanálisis, el cual se llevará a efecto entre los días 22 al 25 de Octubre del presente año, en la ciudad de Maracaibo. Deseamos pleno éxito a los organizadores y esperamos poder contar con su activa participación en el citado evento.

**XVI Congreso
Venezolano de Bioanálisis**
Maracaibo – Estado Zulia

Bioanalista Investigador y Constructor de ciudadanía

Palacio de Eventos
Hotel Crowne Plaza Maruma
22 al 25 de Octubre 2014

Mayor información: www.congrevenezuela.com



CONGRESOS Y EVENTOS 2014

DIAS	MESES	LUGAR	NOMBRE CONGRESO /EVENTO
30 04	Junio Julio	Santiago – CHILE	CURSO INTERNACIONAL DIAGNÓSTICO DE LEVADURAS EN MICOLOGÍA UNIVERSIDAD MAYOR - ESCUELA TECNOLOGÍA MÉDICA
22-26	Junio	Estambul - TURQUÍA	22 ND INTERNATIONAL CONGRESS OF CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE 26 TH NATIONAL CONGRESS OF THE TURKISH BIOMEDICAL SOCIETY INTERNATIONAL FEDERATION OF CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE - IFCC
27-31	Julio	Chicago – USA	AACC ANNUAL MEETING 2014 & CLINICAL LAB EXPO AMERICAN ASSOCIATION CLINICAL CHEMISTRY
04-06	Agosto	Santiago – CHILE	CONGRESO CHILENO QUÍMICA CLÍNICA SOCIEDAD CHILENA DE QUÍMICA CLÍNICA
22-27	Agosto	Austin – USA	40th ANNUAL SYMPOSIUM/CONVENTION NSH NATIONAL HISTOTECHNOLOGY SOCIETY
02-06	Septiembre	Puerto Vallarta - MÉXICO	CONGRESO NACIONAL DE PATOLOGÍA ASOCIACIÓN MEXICANA DE PATÓLOGOS
01-03	Octubre	Buenos Aires - ARGENTINA	EXPOMEDICAL 2014 13ª JORNADAS DE CAPACITACIÓN HOSPITALARIA
03-07	Octubre	Taipei – TAIWAN	31 ST IFBLS WORLD CONGRESS INTERNATIONAL FEDERATION FOR BIOMEDICAL AND LABORATORY SCIENCES – IFBLS
07-10	Octubre	Liverpool - INGLATERRA	EUROLABFOCUS: THE PATIENT & LABORATORY MEDICINE EUROPEAN FEDERATION OF CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE - EFLM
08-11	Octubre	Manta - ECUADOR	III CONGRESO INTERNACIONAL DE TECNOLOGÍA MÉDICA EN IMAGEN Y RADIOLOGÍA SOCIEDAD ECUATORIANA DE PROFESIONALES EN TECNOLOGÍA MÉDICA EN IMAGEN Y RADIOLOGÍA - SEPTEMIR
08-11	Octubre	Tampa – USA	ASCP 2014 - ANNUAL MEETING AMERICAN SOCIETY FOR CLINICAL PATHOLOGY - ASCP
15-17	Octubre	Sevilla - ESPAÑA	VIII CONGRESO NACIONAL DE LABORATORIO CLÍNICO SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA CLÍNICA - SEQC
22-25	Octubre	Maracaibo - VENEZUELA	XVI CONGRESO VENEZOLANO DE BIOANÁLISIS SOCIEDAD VENEZOLANA DE BIOANALISTAS ESPECIALISTAS
01 07	Noviembre Diciembre	Caracas - VENEZUELA	3er. DIPLOMADO DE RESONANCIA MAGNÉTICA UNIVERSIDAD CENTRAL – EDUIMAGEN – CAREMA - MEDITRON
18-21	Noviembre	Sao Paulo - BRASIL	XIV CONGRESSO BRASILEIRO DE BIOMEDICINA II CONGRESSO INTERNACIONAL DE BIOMEDICINA ASOCIAÇÃO BRASILEIRA DE BIOMEDICINA - ABBM