

INFORME DE ACTIVIDADES DE LA SECRETARÍA DE INFORMÁTICA MÉDICA - CETIFAC

TAREAS REALIZADAS DURANTE 2020:

Indudablemente, el 2020 ha sido un año difícil. La pandemia por el COVID-19 nos obligó a cambiar muchas cosas a las que estábamos acostumbrados, como nuestra manera de relacionarnos, el no poder asistir a reuniones (sociales, cursos, simposios congresos) en forma real y tener que hacerlo en modalidad virtual o incluso en la forma de atender a nuestros pacientes.

Lo que no pudo hacer el COVID-19 fue detener el crecimiento de la Federación Argentina de Cardiología. La FAC tuvo una Mesa Directiva que no solo se adaptó a las nuevas circunstancias, sino que además continuó avanzando sin pausa.

CETIFAC, dada la experiencia obtenida en 26 años de trabajo ininterrumpido, con el marcado apoyo de las distintas conducciones que ha tenido FAC en esos años, que creyeron que era posible desarrollar el área de informática propuesto por el Dr. Armando Pacher en 1994 y sobre todo en este último año gracias al Dr. Alberto Lorenzatti y por su intermedio, a toda la Mesa Directiva actual, estuvo preparada y en condiciones de dar una respuesta acorde con lo que exige y se merece toda la comunidad FAC.

Nuevo sitio Web: El inicio de 2020 nos encontró plasmando un gran anhelo, como lo fue el poder realizar un rediseño completo de todo el sitio de FAC en la Web. El producto final nos permitió tener un acceso mas fácil e intuitivo de toda la actividad que desarrolla FAC y poder visualizarla desde cualquier dispositivo.

A eso debemos sumarle el cambio físico de nuestros servidores, con una importante disminución en el costo y la implementación de nuevas cuentas de correo para todo el personal de Bulnes, siempre con el dominio fac.org.ar pero en entorno de Gmail, terminando con los inconvenientes habituales de envío y recepción de mail por parte de la sede administrativa.

Actividades habituales de CETIFAC: Durante el presente año se continuo con las actividades habituales de CETIFAC, (pagina Web de FAC, y de algunas Sociedades Federadas y Delegaciones; sitio de Congresos Nacionales de Cardiología y actividades científicas de Sociedades, Delegaciones y Comités; publicación digital de revista y suplementos, en español e inglés; diario Institucional; publicaciones institucionales; comunicados de Prensa, NotiFAC, NotiFAC Especial y EdiFAC,; gif animados para el nuevo sitio web de FAC; piezas gráficas para las diferentes redes sociales de FAC; productos de imagen y comunicación institucional; banners/flyer e imagen para las Campañas Anuales de Prevención hacia la Comunidad, desarrollo, edición y actualización de los sitios estratégicos de cada campaña a partir de brief y contenidos enviados por la Gerencia de Comunicaciones; edición de audio y video para la web; edición de material audiovisual; administración de las listas de FAC ; diseño, implementación y mantenimiento de los distintos Registros Nacionales Multicéntricos elaborados por los Comités de Especialidades de FAC, algunos co-organizados con la Sociedad Argentina de Cardiología; mantenimiento de los Padrones Societarios de las distintas Sociedades y Delegaciones de FAC, e inscripciones on line con la emisión de certificados para actividades científicas de Sociedades Federadas. Todas estas actividades, tarea habitual de CETIFAC ya han sido explicitadas en detalle en informes anteriores.

Actividades 2020 mediante Webex:

1. Sala permanente de reuniones virtuales (Webex Meeting) de Bulnes de lunes a viernes y de 09.00 a 17.00 hs,
2. Reuniones semanales de Mesa Directiva 2020 (Webex Meeting),

3. Reuniones virtuales para cualquier estamento de FAC que lo requiera.
4. Sala virtual para la realización de la instancia teórica del examen para la obtención del título de Médico Cardiólogo otorgado por la FAC. Se realizó mediante la modalidad de *múltiples choice* con preguntas y respuestas múltiples totalmente al azar con lo que cada examen fue único
5. Ateneos Inter residencias de Centros Formadores de FAC
6. Ateneos de Imágenes en Cardiología con casos clínicos
7. Ateneos Inter residencias de La Plata
8. Realización de 7 Mini confederales de FAC

Actualizaciones a través de Webinar: Realización de 50 *webinar* durante el año, de los cuales 13 fueron organizados con la Industria Farmacéutica, 32 por las distintas Sociedad, Delegaciones, Comités y/o Secretarías de FAC y 5 juntamente con otras Sociedades Nacionales e Internacionales. El total de participantes de los *webinar* fue de 11.603 asistentes

Cursos de actualización (en plataforma Moodle): Durante el presente año se realizaron 7 Cursos de Actualización en la modalidad virtual, donde se alternó entre sesiones in vivo con clases grabadas previamente en video, sesiones de Foros de Discusión y con instancias de evaluación para la obtención de certificados, con puntajes para la recertificación del título de Médico Cardiólogo.

1. Edición 2020 del Curso Universitario On Line de Actualización Permanente en Cardiología con 971 inscriptos
2. Curso de Actualización en Hipertensión Arterial a Distancia con 971 inscriptos
3. Curso Chagas 2020 con 481 inscriptos
4. Curso "Una mirada actual de la Insuficiencia Cardíaca en distintos escenarios" con 369 participantes
5. Curso ¿Qué ha cambiado en la Anticoagulación Cardiológica en el 2020? con 446 inscriptos.
6. Curso Diabetes y Enfermedad Cardiovascular 2020, 404 participantes
7. Curso Básico de Cardiología Nuclear 2020, con 284 inscriptos.

En total, hubo 3.926 matriculados en los diferentes cursos

Simposios y Jornadas: Se efectuaron diferentes reuniones en forma virtual utilizando la plataforma Webex Event. Podemos mencionar el WebiWic organizado por el Comité de Insuficiencia Cardíaca e Hipertensión Pulmonar, el 12º Simposio Cuyano de Enfermedad Cardiovascular en la Mujer organizado por la Sociedad de Cardiología de Mendoza, la Jornada de Líderes Emergentes FAC 2020, el V Weekend de Prevención Cardiovascular organizado por el Comité de Epidemiología y Prevención de la FAC

El broche final de 2020:

Se terminó de implementar la aplicación para celulares FAC Mobile, herramienta largo tiempo esperada por toda la comunidad FAC que comenzó como proyecto durante la presidencia del Dr. Adrian D´Ovidio, se continuó con la gestión del Dr. Jorge Camiletti y se vio plasmada como realidad en la presente gestión. Se obtuvo una aplicación que creemos útil para el médico cardiólogo, fácil de instalar y de usar, liviana (poca memoria utilizada en el celular) y con posibilidades de actualización permanente sin necesidad de realizar nuevas instalaciones. Contiene calculadores de riesgo, acceso a Webinar, a la producción científica de FAC, a guías y consensos y a muchas otras herramientas.

Por último, desde CETIFAC se organizó el último Confederal de 2020, el cual será realizado en forma totalmente virtual el próximo 19/12/2020

F.O.D.A.

Fortalezas: Como fue expresado en otros informes, la principal fortaleza de CETIFAC siguen siendo sus recursos humanos en la figura de Afonsina Reggiardo, Jorge Flores, Gastón Joannas y Gabriel Rodríguez, y la continuidad de 26 años trabajando en forma ininterrumpida. Esto nos ha permitido brindar respuestas informáticas a los diferentes requerimientos de todos los estamentos de FAC (Sociedades, Delegaciones, Comités, MD, etc.) en un año donde lo virtual ha sido la regla. En CETIFAC y con el apoyo de la actual Mesa Directiva pudimos adaptarnos rápidamente a las exigencias que nos planteó la nueva realidad del COVID-19.

Debilidades: Sigue siendo el elevado costo de insumos, tanto en hardware como en software, que ha constituido un escollo importante a la hora de actualizar CETIFAC. Si bien el trabajo en conjunto con la actual Mesa Directiva nos ha permitido avanzar en este tema, la realidad económica y la incertidumbre en nuestro país nos obliga a ser muy cautos a la hora de gastar recursos. Desde CETIFAC y comprendiendo la coyuntura actual, no hemos intentado realizar actualizaciones en hardware y software por su elevado costo. Seguimos priorizando el uso de programas *free/open source* con menores prestaciones que las plataformas pagas. Esto se ha ido supliendo con la predisposición y buena voluntad del personal de CETIFAC que trata de adecuarse a la realidad y saca el mayor aprovechamiento de los recursos que se disponen.

Oportunidades: Gracias al grupo humano que trabaja en CETIFAC y a la continuidad de nuestra tarea durante 26 años hemos podido terminar todos los proyectos que planificamos durante 2019. Esto nos permite abocarnos a nuevos desarrollos sabiendo que contamos con el apoyo de los conductores de los destinos de FAC.

Amenazas: El permanente y rápido crecimiento tecnológico, a nivel mundial, de las herramientas informáticas hace que sea necesaria una actualización continua, ya sea de software como de hardware, con el riesgo de quedarnos atrasados en el desarrollo de nuevos emprendimientos. Lamentablemente los distintos avatares económicos de nuestro país y la incertidumbre a la hora de planificar inversiones nos limita la previsibilidad a la hora de encarar nuevos proyectos que impliquen inversiones nuevas.

Agradecimientos: No puedo terminar este informe sin un gran agradecimiento a todos los integrantes de la actual Mesa Directiva. Desde su presidente hasta el último de los vocales han estado junto a nosotros en el trabajo cotidiano, brindando su apoyo constantemente y tratando de solucionarnos los problemas que pudieran irnos surgiendo. Un agradecimiento también a las Mesas Directivas anteriores que nos permitieron llegar a donde estamos, al Personal Administrativo de la Sede de Bulnes y al Estudio Contable Palopoli por su invaluable asesoramiento. Un gran reconocimiento se merecen los cuatro integrantes del plantel estable de CETIFAC, Afonsina, Jorge, Gastón y Gabriel, invaluable a la hora de trabajar por FAC.

Y como siempre, al Dr. Armando Pacher. Su compromiso permanente e incondicional con CETIFAC y con la FAC no reconoce límites. Él ha hecho posible la realización de gran parte de la tarea desarrollada por CETIFAC. Muchas gracias Armando.

Con orgullo podemos decir **TAREA CUMPLIDA.**

Dr. Roberto Angel Lombardo

Secretaría de Informática Médica de FAC

Director de CETIFAC