

CURRICULUM VITAE

NICOLÁS FRANCISCO RONA

Actualizado al 02 de Marzo de 2009

1 DATOS PERSONALES

Nombre y Apellido: Nicolás F. Rona.

Lugar y Fecha de nacimiento: Buenos Aires, 20 de Septiembre de 1955.

Domicilio: Alcorta 285 (entre Mitre y Jacinto Rosso).- (1834) Temperley.- Pcia. de Bs. As.

Estado Civil: Casado.

Documento Nacional de Identidad: 11.759.224

Teléfono Particular: 4292-2060 / 15-4927-9659.

e-mail: nrona@cnea.gov.ar

nrona@speedy.com.ar

2 FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniero Químico.- Universidad Tecnológica Nacional Regional Bs. As. 1980.

Magíster en Gestión de la Calidad.- Instituto Tecnológico de Buenos Aires. 2000.

3 DATOS LABORALES

- Octubre de 2007 a la fecha: Subgerente de Gestión de la Calidad de la Comisión Nacional de Energía Atómica.
- Octubre de 2006 a Octubre de 2007: Jefe de la Unidad de Gestión de la Calidad de la Comisión Nacional de Energía Atómica.
- Octubre de 1995 a Septiembre de 2006: Jefe de la Unidad de Gestión de la Calidad del Centro Atómico Ezeiza.
- Abril de 1988 a Octubre de 1995: Garantía de Calidad del Programa ISSC y de la GACC de la CNEA.
- Enero de 1985 a Abril de 1988: Continuación en el mismo lugar de trabajo, contratado por la CNEA.
- Enero de 1982 a Diciembre de 1985: Continuación de la tarea profesional en el mismo lugar contratado por la CNEA a través de la empresa TECHINT.
- Marzo de 1981 a Enero de 1982: Servicio Militar como Aspirante a Oficial de Reserva en el Departamento de Plantas Químicas en la sección Auditoría de la División Garantía de Calidad.
- 1974 a 1980: Química Rona S.R.L.: Socio de la empresa. Responsable de la fabricación de productos químicos auxiliares para industria textil.

4 ANTECEDENTES

- Actualmente: Subgerente de Gestión de la Calidad de la Comisión Nacional de Energía Atómica.

El sector desarrolla las siguientes acciones:

- ⇒ Asesorar a las autoridades de la Institución en la definición, difusión e implementación de la Política de la Calidad de la CNEA.
 - ⇒ Coordinar las actividades de Gestión de la Calidad que se realizan en la CNEA y centralizar la información relativa al tema.
 - ⇒ Asesorar en la definición de los objetivos de calidad e indicadores de gestión.
 - ⇒ Emitir los procedimientos normativos, y establecer pautas para monitoreo del desempeño de la gestión de la calidad de la CNEA.
 - ⇒ Coordinar y armonizar la elaboración e implementación de sistemas de gestión de la calidad específicos para cada sector y/o proyecto.
 - ⇒ Efectuar análisis funcionales y/o de diagnóstico de situación y coordinar evaluaciones y calificaciones de los sistemas de gestión de la calidad las Instalaciones y laboratorios de la Institución aplicando normas nacionales, internacionales y regulatorias.
 - ⇒ Promover el desarrollo e implementación de las actividades de formación y capacitación en la temática.
 - ⇒ Mantener vinculaciones, en áreas relacionadas con la gestión de la calidad, con organismos nacionales e internacionales.
- Actualmente: Coordinador del Comité de Calificación de Laboratorios e Instalaciones de CNEA (CoCaLIN), cuyas acciones son las siguientes:
 - Planificar y coordinar las actividades del sistema de evaluación y calificación de laboratorios de ensayo y calibración, proyectos, instalaciones y servicios.
 - Evaluar y calificar los laboratorios de ensayo y calibración, proyectos, instalaciones y servicios de CNEA de acuerdo a los requisitos de las normas aplicables.
 - Evaluar y calificar auditores, evaluadores y expertos técnicos.
 - Elaborar y mantener actualizados los procedimientos específicos para las actividades precedentes.
 - Gestionar la documentación, registros y certificados relativos a la calificación de laboratorios, instalaciones, servicios.
 - Gestionar la documentación, registros y certificados relativos a la calificación de auditores y evaluadores .
 - Actualmente: Miembro del Comité de Gestión de Interlaboratorios de CNEA (INTERLAB).
 - Organizar los programas de ensayos interlaboratorios en la CNEA.

- Planificar y coordinar los programas de ensayos de aptitud por comparación interlaboratorios y definir los cronogramas correspondientes.
- Diseñar los ensayos de aptitud por comparación interlaboratorios y analizar la factibilidad de los mismos.
- Elaborar anualmente los programas de dichos ensayos con sus respectivos presupuestos.
- Gestionar la adquisición y envío de las muestras para los programas de ensayos de aptitud por comparación interlaboratorios.
- Recepcionar y analizar los resultados de los ensayos.
- Elaborar los informes finales de los programas de ensayos de aptitud por comparación interlaboratorios.
- Mantener un sistema de gestión de la calidad según las normas nacionales e internacionales.
- Obtener y mantener el reconocimiento de organismos nacionales o internacionales de acreditación.
- Elaborar y mantener actualizados los documentos específicos para las actividades precedentes.
- Elaborar, revisar y actualizar el estatuto para su funcionamiento.
- Actualmente: Representante de la Comisión Nacional de Energía Atómica ante el Instituto Argentino de Normalización y Certificación (IRAM), miembro del Consejo Directivo del IRAM desde Diciembre de 2007 y Presidente del Comité de Gestión de la Calidad desde el 12 de Marzo de 2008.
- Actualmente: Representante de la Comisión Nacional de Energía Atómica ante el Organismo Argentino de Acreditación (OAA).
- Participante en la coordinación del proyecto de creación de una revista de calidad en la actividad legislativa que será editada por la Legislatura de la Ciudad de Buenos Aires. Coautor de varios trabajos que se publicarán en el primer número de la misma.
- Juez del Premio Nacional a la Calidad para la Administración Pública entre los años 2004 y 2006, nombrado por Resolución del Subsecretario de la Gestión Pública N° 49 del 2 de Agosto de 2004.
- Actualmente miembro del Comité de Calificación de Laboratorios e Instalaciones de la CNEA (CoCaLIN) creado por Resolución de Presidencia de CNEA N° 221 - 27/11/03 - J.P.A. - Expte. 110.000-0129/03.
- Coordinador del Comité Técnico y de Calidad de la Planta de Producción de Radioisótopos de la Comisión Nacional de Energía Atómica hasta Septiembre de 2006.

- Evaluador Coordinador de Laboratorios de Ensayo del Organismo Argentino de Acreditación.
- Auditor líder de la Comisión Nacional de Energía Atómica, calificado por el Comité de Calificación de Laboratorios e Instalaciones de la Institución.
- Como jefe de la Unidad de Gestión de la Calidad del Centro Atómico Ezeiza, realizó gestiones personales ante el Señor Presidente de CNEA, Dr. Aldo Ferrer y realizó presentaciones junto a la Ing. Marta Mazzini (jefa de Gestión de Calidad de CNEA) y del Ing. Tulio Palacios (Gestión de la Calidad Centro Atómico Constituyentes) ante del Directorio de CNEA con propuestas para el manejo de la Gestión de Calidad en el ámbito de CNEA.
- La Unidad de Gestión de la Calidad del CAE no existía anteriormente en el Centro Atómico, por lo cual hubo que crear la Unidad. Para ello se organizó un equipo de trabajo con el cual se implementaron diversas actividades relevantes, como la realización de un taller de elaboración de Manuales de Aseguramiento de la Calidad de Laboratorios conforme a la Norma ISO 25 (7 manuales) y otro de Manuales de Aseguramiento de Instalaciones conforme a las normas 50-C/SG-Q de la OIEA y la norma ISO 9001 (10 manuales).

También se organizaron aproximadamente 30 grupos de mejora en el CAE y se elaboraron documentos que fueron adoptados por toda la CNEA como el Programa de Gestión de la Calidad y el procedimiento de Auditorías.

Se ha logrado la participación de más de 150 personas en los emprendimientos de Calidad del CAE y dentro de ellos la conformación de líderes del proceso de mejora provenientes de distintos grupos, especialidades y niveles de formación. Se capacita a los coordinadores de grupos de mejora a través de un curso de aproximadamente 30 horas.

- Desempeño en la Regional Buenos Aires de la Universidad Tecnológica Nacional en la elaboración de un proyecto de calidad para la misma, colaborando con el Decano de la misma, el Equipo Interdisciplinario de Apoyo Académico y la Directora de la Maestría de Calidad. Desde principios del año 1999 hasta el año 2003.
- Participación en cuatro auditorías de acreditación de laboratorios de ensayos, por parte del Organismo Argentino de Acreditación, como observador, reuniendo las condiciones para auditor coordinador de dicho organismo.
- Miembro del Comité de Redacción de las Bases para el Premio Nacional a la Calidad en Educación de la República Argentina, 2000.
- Participante en el análisis del borrador del Plan de Modernización del Estado realizada por el IPACE a pedido del Secretario de Modernización del Estado y del Vicepresidente de la Nación.
- Miembro Activo de la Comisión Calidad en el Sector Público del IPACE y participante en la redacción de las Bases para el Premio Nacional a la Calidad en el Sector Público, 1999.

- Elaboración durante los meses de marzo a Mayo de 2000, en conjunto con otros especialistas en calidad de la Institución, una propuesta de organización de las actividades de gestión de la calidad y ambiental para la Institución, por pedido del Sr. Presidente del Directorio de la CNEA.
- Coordinador y participante en varios grupos de mejora del CAE.
- Miembro del Comité de Calificación de Laboratorios de la CNEA por disposición de la Gerencia General.
- Coautor de los trabajos presentados en la CNEA, promoviendo la implementación de la Gestión Total de la Calidad en la Institución.
- Evaluador del Premio Nacional a la Calidad 1995 Y 1996.- Sector Público. En dicha función evaluó a la Regional Concepción del Uruguay de la Universidad Tecnológica Nacional y al Hospital Naval Pedro Mayo, ganadores del Premio Nacional a la Calidad del año 1995.
- Coordinador de la presentación del Complejo Industrial de Suministro de Combustibles Nucleares de la CNEA para el Premio Nacional a la Calidad (Sector Público) en la edición 1994 durante la etapa de elaboración del Informe Extendido
- Responsable de Auditorías de la Gerencia de Área Ciclo de Combustible de la CNEA (GACC).
- Coordinador de las tareas de Garantía de Calidad en todo lo relativo a la tecnología de productos de Uranio, desde su extracción como mineral hasta la fabricación de pastillas.
- Colaboración con el Ing. José H. Koll para la preparación de su participación en la redacción del informe de OIEA "Grading of Quality Assurance Requirements".
- Coordinador del programa de trabajo de la GACC para el estudio de la factibilidad de implantación del Diseño Estadístico de Experimentos en el ámbito de la GACC.
- Desarrollo e implementación de sistemas y políticas de calidad de la GACC. Participación en la fijación de metas cuantitativas de calidad.
- Control de registros para verificar tendencias de calidad.
- Verificar el estado de la calificación de productos y procesos de los fabricantes y colaborar en la resolución de los hallazgos.
- Participación en el desarrollo y calificación de procesos unitarios y líneas de fabricación.
- Facilitador en el Ciclo de Combustible para el desarrollo, aplicación y optimización de sistemas de Control Estadístico de Calidad y de Control Estadístico de Procesos.
- Promotor de la aplicación del Diseño Estadístico de Experimentos al diseño de productos y desarrollo y optimización de procesos.
- Responsable de la informatización del grupo de Garantía de Calidad de la GACC.

- Elaboración, revisión y aprobación de procedimientos del sistema de Garantía de Calidad del Programa ISSC y de la GACC de la CNEA.
- Realizar el estudio de Normas y Especificaciones.
- Participación en la calificación de líneas de fabricación de vainas y semiterminados de Zircaloy 4 (Zry-4) de la empresa FAE S.A.
- Participación como especialista en calidad en auditorías de la Gerencia de Área de Centrales Nucleares de la CNEA (actualmente Nucleoeléctrica S.A.).
- Colaboración con el Proyecto PPF AE en la implementación de prácticas de calidad en la fabricación de vainas y tubos de acero inoxidable y de Zircaloy-4 para la facilidad crítica RA-8 y reactores tipo CAREM.
- Participación en auditorías de Garantía de Calidad a Techint S.A., CONUAR S.A., FAE S.A., Complejo Fabril Córdoba de la CNEA y ENACE (Como especialista en auditorías de proyectos solicitado por la Gerencia de Área de Centrales Nucleares para el Proyecto CNAII).
- Calificación de empresas para el Departamento de Plantas Químicas (Proyecto L.P.R. y Residuos del L.P.R.). Entre las empresas calificadas se cuentan TECHINT, NUCLAR, IECSA, INITEC, ARGATOM, SUPERCEMENTO, COMETARSA, PESCARMONA, TECNOBRIDAS, RIOM y COARTEC.
- Coordinador de las actividades de ingeniería de calidad en el proyecto residuos del LPR, realizado en Bariloche, en conjunto entre CNEA e INVAP SE.
- Asesoramiento a proveedores, dirigido a su desarrollo desde el punto de vista de la calidad, para IPQ y para el Servicio de Asistencia Técnica a la Industria (SATI).
- Participante en la presentación de una oferta internacional de suministro de tecnología nuclear.
- Asesoría en aseguramiento de la calidad para la fabricación de tubos de acero inoxidable y de Zry-4 para el Proyecto CAREM. Colaboración en la redacción de especificaciones de tubos y vainas para el reactor CAREM.

4.1 Participación o membresía de instituciones

- Vocal del Consejo Directivo del IRAM desde Diciembre de 2007.
- Presidente del Comité de Gestión de la Calidad del IRAM desde el año 2008
- Miembro del Subcomité 2 de Sistemas de Gestión de la Calidad del IRAM, reflejo del ISO TC 176.
- Miembro del Subcomité Calidad Legislativa.
- Participante del grupo de trabajo Calidad en Investigación y Desarrollo (IRAM 30800)
- Participante del grupo de trabajo Manual de Técnica Legislativa (norma IRAM 30701)
- Participante del grupo de trabajo Competencias Laborales en Actividades Legislativas (norma IRAM 30702)

- Comité de Acreditación de Organismos de Certificación del Organismo Argentino de Acreditación desde fin del año 1999.
- Promotor y miembro del Grupo de Expertos para la Elaboración de la Norma IRAM 30700, Guía para la Interpretación de la Norma IRAM-ISO 9001:2000 en el Poder Legislativo.
- Miembro de la American Society for Quality desde el año 1999.

5 EXPERIENCIA DOCENTE

5.1 Cursos y talleres

- Docente del Curso de Auditores Internos de Calidad de 20 hs dictado en los meses de Mayo y Julio de 2007 en el Instituto Universitario de la Policía Federal, junto con la Lic. Cristina D'Antonio.
- Disertante en el "Seminario de Calidad Legislativa" dictado en el Consejo Deliberante de la Ciudad de Neuquén, organizado por el Centro de Documentación e Información (Cedoin) del Consejo Deliberante , Ciudad de Neuquén, Prov. de Neuquén, 3 y 4 de Mayo de 2007.
- Docente del Seminario "Motivación para el Cambio" de la Maestría de "Ingeniería en Calidad" de la UTN FRBA. Buenos Aires, 2006.
- Disertante en el "Seminario de Calidad en la Función Legislativa" dictado en la Legislatura de la Provincia de Santa Fe, organizado por el Instituto de Capacitación de la Cámara de Diputados de Santa Fe (ICAP) , Ciudad de Santa Fe, Prov. de Santa Fe, 3 de Julio de 2006.
- Disertante del taller "Cambios introducidos por la Norma ISO/IEC 17025:2005", realizado en el Centro Atómico Ezeiza, Ezeiza, Prov. de Buenos Aires, 24 de Noviembre de 2005.
- Disertante del CURSO "Calidad en la Función Legislativa", módulo "Evolución , principios actuales en materia de calidad y la posibilidad de su aplicación en un cuerpo legislativo. Una propuesta metodológica", dictado en la Legislatura de la Provincia de Santa Fe, organizado por el Instituto de Capacitación de la Cámara de Diputados de Santa Fe (ICAP), Ciudad de Santa Fe, Prov. de Santa Fe, 8 de Junio de 2005.
- Disertante del módulo de la ISO 17025 del "Training Course - Implementation of ISO 9001 and 17025 in Nuclear Instrument Laboratories", organizado por el Organismo Internacional de Energía Atómica, en el marco del ARCAL LXXXI, Brasil, Río de Janeiro, 1 al 3 de Junio de 2005
- Coordinador y disertante del Seminario de Gestión de la Calidad en la Enseñanza Superior organizado por el Instituto Universitario de la Policía y dictado los días 10 y 11 de Junio de 2004.

- Coordinador y disertante del curso de Auditores Internos de la Calidad organizado por el Instituto Universitario de la Policía y dictado entre el 14 de Mayo y el 4 de Junio de 2004 (16 hs).
- Disertante en el Taller “Implementación de la Norma IRAM 301:2000 equivalente a la Norma ISO/IEC 17025:1999 en los Laboratorios del CAE”, organizado por la Unidad de Gestión de la Calidad del Centro Atómico Ezeiza y el Instituto de Estudios Nucleares y realizado en el Centro Atómico Ezeiza de la Comisión Nacional de Energía Atómica los días 4 y 5 de Junio de 2003 (6 hs.)
- Coordinador y disertante del curso de Auditores Internos de la Calidad, dictado para Monsanto Argentina en su sede de la ciudad de Pergamino los días 15 y 16 de Julio de 2003 (16 hs).
- Disertante en el “Seminario sobre Gestión de la Calidad en la Educación Superior” dictado en el Instituto Universitario de la Policía Federal, los días 2 y 3 de julio de 2003 (16 hs).
- Director del curso “Introducción a la Gestión de la Calidad” dictado en el Instituto Universitario de la Policía Federal entre Octubre y Noviembre de 2002 (16 hs), entre Abril y Julio de 2003 (42 hs.) y entre Agosto y Noviembre de 2003 (42 hs.)
- Profesor adjunto de la materia Gestión de la Calidad de la Carrera de Ing. Electrónica de la Regional Buenos Aires de la Universidad Tecnológica Nacional desde el año 1998 hasta marzo de 2002.
- Director y docente del curso y taller de Control Estadístico de la Calidad, dirigido a la empresa Monsanto Argentina, Octubre a Diciembre de 2001.
- Docente del curso “Gestión de la Calidad en Laboratorios”, Instituto Nacional de Semillas – Universidad de Luján, Luján, Octubre de 2000 (16 hs).
- Director del curso Gestión de la Calidad, Decisiones Tácticas y Estratégicas en el marco del Proyecto "Mejoramiento en la Enseñanza de las ciencias experimentales asociado a las reformas introducidas a las curriculas de las Carreras" de la Universidad Nacional de Luján. Abril y Mayo de 2000 (60 hs.), aprobado por el FOMEC/ SPU.
- Director del Curso “Gestión de la Calidad.- Decisiones Tácticas y Estratégicas” dictado a través de la Universidad de Luján a la empresa DEKALB Argentina S.A. (Septiembre de 1998, 8 hs).
- Director del Cuarto Curso de Introducción a la Gestión de la Calidad dictado en el Centro Atómico Ezeiza entre los meses de Septiembre y Diciembre de 1997 (88 hs). El mismo se dicta bajo el convenio de la CNEA y la UTN.
- Director del Primer Curso de Sensibilización para la Gestión de la Calidad dictado en la Universidad Nacional de Luján en el año 1997 (16 hs).

- Miembro del Grupo Organizador y docente de teoría y trabajos prácticos en el curso de Gestión de la Calidad dictado con auspicio de la Organización de Estados Americanos en el CAE, el cual contó con la participación 11 estudiantes de distintos países latinoamericanos y 9 de la República Argentina. Se realizó entre el 15 de Mayo y el 13 de Junio de 1997.
- Miembro del grupo organizador y docente en los cursos de Gestión de la Calidad dictados para la empresa CAMMESA en Rosario y Buenos Aires.
- Miembro del grupo organizador y docente en el curso de “Introducción a la Gestión de la Calidad” dictado en el Instituto de Enseñanza Superior Ezeiza por el convenio entre la CNEA y la Universidad Tecnológica Nacional en el año 1996.
- Docente en el Taller de Gestión de la Calidad de Laboratorios realizado en el CAC (1996).
- Miembro del grupo organizador y docente en el Taller de Gestión de la Calidad de Laboratorios realizado en el CAE (1996).
- Dictado de una charla sobre Calidad Total en el Instituto de Investigaciones Científicas y Técnicas de las Fuerzas Armadas (CITEFA) el día 8 de Noviembre de 1996.
- Docente en los módulos de calidad del Curso para Mandos Medios de la CNEA dictados en Sede Central y CAC de CNEA (dos en 1996 y tres en 1997).
- Miembro del grupo organizador y docente adjunto (nombrado por la UNLP) en el curso de “Introducción a la Gestión de la Calidad” dictado en el Instituto de Enseñanza Superior Ezeiza por el convenio entre la CNEA y la Universidad Nacional de La Plata primer y segundo cuatrimestre de 1995.
- Ayudante de la cátedra de Operaciones Unitarias de la carrera de Ingeniería Química durante los años 1985 al 1987 (cargo concursado) en U.T.N. Regional Buenos Aires.

5.2 Dirección de tesis, becas y pasantías

- Dirección de la beca de especialización en gestión de calidad sobre “Desarrollo de sistemas de calidad de acuerdo a las normas ISO 9001:2000 e ISO 17025:1999 en instalaciones y laboratorios de la CNEA”.
- Dirección de la Tesis "Calidad en ensayos de sanidad de semillas , análisis de problemas, estudio de normativas y propuestas para su mejoramiento", UTN FRBA. Se encuentra en proceso de elaboración.
- Dirección de una pasantía de la carrera de posgrado “Especialista Universitario en Aplicaciones Tecnológicas de la Energía Nuclear” en un proyecto de relevamiento de los procesos y de diagnóstico del Sistema de Gestión de la Planta de Producción de Molibdeno 99 por Fisión. Previo a la pasantía, se capacitó durante 40 horas a la pasante (Ing. Ana Cintas) en Gestión de la Calidad orientada a los procesos, incluyendo una evaluación de los conocimientos adquiridos, durante el año 2003.

- Coordinación de una pasantía de la carrera de posgrado “Especialista Universitario en Aplicaciones Tecnológicas de la Energía Nuclear” en un proyecto de relevamiento de los procesos y de diagnóstico del Sistema de Gestión de la Planta de Irradiación Semiindustrial del CAE (PISI). Previo a la pasantía, se capacitó durante 40 horas a la pasante (Ing. Virna Guillén) en Gestión de la Calidad orientada a los procesos, incluyendo una evaluación de los conocimientos adquiridos, durante el año 2003.
- Dirección de una pasantía de la carrera de posgrado “Especialista Universitario en Aplicaciones Tecnológicas de la Energía Nuclear” en un proyecto de relevamiento de los procesos de elaboración de radioisótopos primarios en la PPR. Del mismo se ha obtenido, entre otros resultados, un borrador de Plan de Sistema de Calidad de la PPR y los borradores de los Planes de Operación, Control y ensayos de la producción de varios de los radioisótopos. Previo a la pasantía, se capacitó durante 40 horas al pasante (Ing. Germán Arambarri) en Gestión de la Calidad orientada a los procesos, incluyendo una evaluación de los conocimientos adquiridos, durante el año 2001.
- Dirección de una beca de especialización técnica en sistemas de información para la gestión de la calidad, durante el año 1997.

6 CURSOS REALIZADOS Y TRABAJOS PRESENTADOS

6.1 Participación en Cursos, Congresos, Seminarios y Talleres

- Taller de Lanzamiento a Discusión Pública Nacional del Proyecto Final de la Norma IRAM 30800. Disertante en el panel a cargo de la presentación de la Norma IRAM 30800, que se llevó a cabo en el auditorio del Instituto Argentino de Normalización y Certificación (IRAM) el 4 de noviembre de 2008.
- IAEA International Workshop on Application of Effective Management Systems, organizado por el Instituto Balseiro y el Organismo Internacional de Energía Atómica y realizado en la ciudad de Bariloche del 15 al 18 de Abril de 2008
- Jornada de actualización para Evaluadores de Organismos de Certificación de Sistemas de Gestión – Norma ISO/IEC 17021.” organizado por el Organismo Argentino de Acreditación (OAA) y realizado el 14 de Marzo de 2007 en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
- Aprobación del curso de 60 hs. de “Metodología en Dirección de Proyectos”, organizado por el Project Management College, capítulo argentino del Project Management Institute, Centro Atómico de Ezeiza, Junio de 2006
- Asistente en el curso “Norma IRAM-ISO/IEC 17024:2003 – Evaluación de la conformidad. Requisitos generales para los organismos que realizan la certificación de personas”, organizado por el Instituto Nacional de Metrología, Normalización y Calidad Industrial (Inmetro) de Brasil y el Organismo Argentino de Acreditación (OAA) y realizado el 9 y 10 de Febrero de 2006 en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

- Asistente a la reunión de Evaluadores para la actualización “Transición de la norma ISO/IEC 17025:1999 (IRAM 301:2000) a la ISO/IEC 17025:2005 (IRAM 301:2005) y armonización de los Criterios Generales para la Evaluación y Acreditación de Laboratorios de Ensayo / Calibración, organizada por el Organismo Argentino de Acreditación (OAA) y realizada el 1 de Diciembre de 2005 en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
- Disertante en el panel "Gestión Integral de la Calidad" del “IV Congreso Regional de Turismo”, realizado los días 29 y 30 de Septiembre y el 1 de Octubre de 2005 en el Hotel Garden Park.- Tucumán.- Argentina.
- Participación como coorganizador, disertante y moderador de paneles en el 2º Congreso de Gestión de la Calidad de la Ciudad de Buenos Aires, Buenos Aires, 19 de Septiembre al 1º de Octubre de 2004.
- Participación en la reunión de evaluadores del Organismo Argentino de Acreditación del mes de Septiembre, realizada en Buenos Aires el 7 de Septiembre de 2004.
- Aprobación del curso "Buenas Prácticas de Manufactura (GMP)" de 18 hs. organizado por el Instituto de Estudios Nucleares del Centro Atómico Ezeiza y el Comité de Calidad de la Planta de Producción de Radioisótopos de la CNEA con dirección de la Lic. Cristina D'Antonio, Ezeiza, 1 de Septiembre de 2004.
- Asistente a la Conferencia Regional “Excelencia en la Calidad para la Industria de las Telecomunicaciones – TL 9000” – “Modelo de Mejores Prácticas en la relación Cliente - Proveedor “ realizado los días 24 y 25 de Agosto de 2004 en el Hotel Intercontinental, Buenos Aires y al la primera reunión del Foro Latinoamericano el 26 de Agosto de 2004 organizado en el mismo lugar por el capítulo latinoamericano del Quest Forum.
- Aprobación del curso de 40 hs de “Auditores Líderes del Sistema de la Calidad”, organizado por el IRAM de Argentina y el Instituto Italiano del Marchio di Qualità (IMQ) de Italia, dictado por el Ing. Sergio Lozano, Buenos Aires, 26 al 30 de abril de 2004.
- Asistencia a la reunión de evaluadores para la armonización de los Criterios Generales para la Evaluación y Acreditación de Entidades, organizada por el Organismo Argentino de Acreditación de Argentina, Buenos Aires, 22 de Abril de 2004.
- Asistencia a la reunión de evaluadores para la armonización de los Criterios Generales para la Evaluación y Acreditación de Entidades, organizada por el Organismo Argentino de Acreditación de Argentina, Buenos Aires, 29 de Marzo de 2004.
- Asistencia al curso “Requisitos para la Evaluación y Acreditación de Organismos de Inspección”, organizado por el Organismo Argentino de Acreditación y el PTB de Alemania, dictado por el Dr. Klaus Oberste Lehn del PTB, Buenos Aires, 4 de Marzo de 2004.

- Asistencia al curso “Ensayos de aptitud: Requisitos Internacionales para Organismos de Acreditación y Laboratorios”, organizado por el Organismo Argentino de Acreditación y el PTB de Alemania, dictado por el Dr. Thomas Schlüter del PTB, Buenos Aires, 5 de Diciembre de 2002.
- Asistencia al curso “Competencia Técnica en Laboratorios de Ensayo/Calibración según IRAM 301 – ISO/IEC 17025, organizado por el Organismo Argentino de Acreditación y el PTB y dictado por el Dr. Michael Scheutwinkel, Buenos Aires, 11 y 12 de Septiembre de 2002.
- Panelista en el Seminario de Ingeniería en Calidad “Calidad en el año 2000”, U.T.N. F.R.B.A., Buenos Aires, Octubre de 2000.
- Asistencia al "Congreso Internacional de Normalización y Certificación: Estrategia para el crecimiento y la responsabilidad social", Buenos Aires 10 y 11 de Mayo de 2000.
- Cómo evaluar la calidad de la Educación, construcción de Indicadores y determinación de su consistencia interna y externa, dictado por el Máster Héctor Valdés Veloz en la Universidad Nacional de Luján los días 11, 13 y 14 de mayo de 1999 en Luján, Provincia de Buenos Aires.
- Participación en las Jornadas Nacionales de Reflexión de la Universidad Tecnológica Nacional, en relación a la autoevaluación de dicha Institución, Paraná, mayo de 1999.
- Agua y Desarrollo Sustentable, dictado por el Instituto Nacional del Agua y del Ambiente con el Instituto Nacional de la Administración Pública. Realizado del 3 al 6 de mayo de 1999 en Ezeiza, Provincia de Buenos Aires.
- Evaluación de Impacto Ambiental, dictado por el Instituto Nacional del Agua y el Medio Ambiente. Realizado en Noviembre de 1998 en Buenos Aires
- Asistencia al Segundo Encuentro Argentino de Equipos de Mejora Continua SAMECO 97. Realizado el 6 y 7 de Noviembre de 1997 en Buenos Aires.
- Asistencia al Seminario Attractive Quality and Must – Be Quality dictado el día 23 de septiembre de 1997 en Buenos Aires, por el profesor Dr. Noriaki Kano (Science University de Tokyo)
- Asistencia al Curso Pre Jornadas – Gestión de la Calidad de las VII Jornadas Científicas de la Asociación de Profesionales de Oncología “Maria Curie”. Buenos Aires, 1 y 2 de septiembre de 1997.
- Asistencia a las Charlas sobre Prevención y lucha contra incendios. Centro Atómico Ezeiza, 1997
- Asistencia a las Charlas sobre Legislación y aspectos generales sobre higiene y seguridad en el trabajo. Centro Atómico Ezeiza, 1996
- Asistencia a varias charlas del ciclo organizado por la Coordinación del Premio Nacional a la Calidad del Sector Público y la Asociación de Administradores Gubernamentales, incluyendo la charla de los ganadores de la edición 1996 del Premio Nacional a la Calidad de ese sector.

- Asistencia al Seminario sobre Medio Ambiente “Estrategias de normalización y certificación” dictado por el Dr. Pascal Poupet los días 6 y 7 de Septiembre de 1995, organizado por el IRAM y AFNOR.
- Curso de Evaluador del Premio nacional a la Calidad del Sector Público, Año 1995 y 1996.
- Presentación en la Reunión del año 1995 de la Asociación Argentina de Tecnología Nuclear del Trabajo sobre el Premio Nacional a la Calidad y su aplicación en el ámbito nuclear.
- Participación en la primera jornada anual (1995) "¿Cómo hacen los que Ganan?", organizado por la Fundación Premio Nacional a la Calidad, Buenos Aires, Noviembre de 1994.
- "Sensibilización para la Calidad Total", organizado por CNEA, Gerencia de Recursos Humanos y dictado por los coordinadores del Premio Nacional a la Calidad del Sector Público, Buenos Aires, Abril de 1994.
- "Curso de preparación para el examen de certificación de Quality Engineer" en el IACC, 1992.
- "Seminario Inter-regional de Garantía de Calidad", dictado por la International Atomic Energy Agency y la Comisión Nacional de Energía Atómica, Buenos Aires, Octubre de 1985.

6.2 Trabajos Presentados

6.2.1 Congresos Internacionales

- El concepto de calidad total y su relación con la función gubernativa del parlamento. Trabajo presentado en el XIII Congreso Internacional del Centro Latinoamericano para la Administración y el Desarrollo (CLAD) sobre la Reforma del Estado y de la Administración Pública, como parte del panel “Calidad en la función de gobierno y, en particular, en el poder legislativo”, Del 4 al 7 de noviembre 2008, Buenos Aires, Argentina.
- Gestión de la Calidad del Proyecto de Restitución Ambiental de la Minería del Uranio (PRAMU). Trabajo aprobado para presentar en el V Congreso Iberoamericano de Física y Química Ambiental. Del 14 al 18 de Abril de 2008 en la ciudad de Mar del Plata, Provincia de Buenos Aires, Argentina.
- Calificación Interna a Nivel Corporativo de Laboratorios e Instalaciones en base a Sistemas de Gestión Diversos - Congreso Internacional de la Mejora Continua y la Innovación en las Organizaciones. Ing. María Marta Mazzini, Ing. Nicolás Francisco Rona, Ing. Tulio Palacios. Del 2 al 4 de Noviembre de 2005 en la Ciudad de Córdoba.
- La Calidad en la Tarea Legislativa.- 1er Congreso de Calidad de la Ciudad de Buenos Aires. Héctor Pérez Bourbon y Nicolás Rona. Del 22 al 24 de Septiembre de 2003 en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

- Sistema de Calidad Aplicado al Desarrollo, Puesta en Marcha y Operación del Laboratorio de Dosimetría Interna y Ambiental de la Comisión Nacional de Energía Atómica .- IV ENAN JOINT NUCLEAR CONFERENCES en el año 1997. - Coautor junto con la Lic. M. H. Tossi, Lic. H.M. Picardi, Lic. M.I. González y el Dr. I.M. Cohen. Del 18 al 22 de Agosto de 1997 en Brasil.
- Lineamientos básicos para el funcionamiento de los grupos de mejora en el CAE .- IV ENAN JOINT NUCLEAR CONFERENCES en el año 1997. - Coautor junto con los miembros del Grupo de Mejora N°3 del CAE. Del 18 al 22 de Agosto de 1997 en Brasil.
- Lineamientos básicos para el funcionamiento de los grupos de mejora en el CAE .- Congreso de la AATN realizado en Buenos Aires en el año 1996. - Coautor junto con los miembros del Grupo de Mejora N°3 del CAE
- “El Premio Nacional a la Calidad como herramienta de mejora para el área Nuclear”. Congreso de la Asociación Argentina de Tecnología Nuclear del año 1995.-M.M. Mazzini, N.F. Rona.
- “Diseño, Optimización y Calificación de Procesos Utilizando Diseño Estadístico de Experimentos”. Aceptado por la Asociación Brasileña de Energía Nuclear para el Congreso que se realizó en Río de Janeiro en el año 1994. N.F. Rona.
- “Auditoría de Garantía de Calidad de Sistemas, Procesos, Productos y Servicios”. Aceptado por la Asociación Brasileña de Energía Nuclear para el Congreso que se realizó en Río de Janeiro en el año 1994.- M.M. Mazzini, N. F. Rona.
- "Auditorías de sistemas, productos y procesos para productos y servicios" presentado en CNEA, Bariloche en Diciembre de 1992, CACIER en Uruguay y CIER en Ecuador en el mismo año. M.M. Mazzini, N.F. Rona
- "Criterios de Calificación de Empresas del Departamento de Plantas Químicas de la CNEA" .- Congreso de la AATN realizado en Buenos Aires en el año 1983.

6.2.2 Congresos Nacionales

- "Calificación interna a nivel corporativo de laboratorios e instalaciones en base a sistemas de gestión diversos", presentado en el 2º Congreso de Gestión de la Calidad de la Ciudad de Buenos Aires, Ing. María Marta Mazzini, Ing. Nicolás Francisco Rona, Ing. Tulio Palacios, 30 de Septiembre de 2004.
- "Beneficios del trabajo en red de calidad. Caso C.A.E.", presentado en el 2º Congreso de Gestión de la Calidad de la Ciudad de Buenos Aires, Nicolás Francisco Rona, Mario Carballido, Nilda Miriam Eliosoff (CNEA), 30 de Septiembre de 2004.
- "Diagnóstico y propuestas de mejora al sistema de gestión de la calidad del CAE por medio de la realización del tercer taller de laboratorios", presentado en el 2º Congreso de Gestión de la Calidad de la Ciudad de Buenos Aires, Nilda Eliosoff* , Mario Carballido* , Nicolás Rona* , 30 de Septiembre de 2004.

- " Gestión de calidad en laboratorios de sanidad vegetal", presentado en el 2º Congreso de Gestión de la Calidad de la Ciudad de Buenos Aires, Teresa Gally, Isaac Marcos Cohen, Nicolás F. Rona, 30 de Septiembre de 2004
- La calidad en la función legislativa ¿qué modelo aplicar?, presentado en el 2º Congreso de Gestión de la Calidad de la Ciudad de Buenos Aires, Nicolás Rona y Héctor Pérez Bourbon, 30 de Septiembre de 2004.
- "La Aplicación de normas de calidad en un cuerpo legislativo (una propuesta metodológica)".- SEGUNDO CONGRESO ARGENTINO DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Sociedad, Gobierno y Administración Pública " Reconstruyendo la estatalidad: Transición, instituciones y gobernabilidad ". 27, 28 y 29 de noviembre de 2003, Ciudad de Córdoba - Argentina
- "Calificación de Procesos en la GACC", presentado en CNEA Centro Atómico de Bariloche en Diciembre de 1992.
- "Diseño de la red de calidad de la Comisión Nacional de Energía Atómica", presentado en el 1º Congreso Argentino de Calidad, organizado por el Instituto Argentino para la Calidad y Excelencia Empresaria (IACEMPRE), 14 y 15 de Abril de 1998, Buenos Aires, Argentina.

6.2.3 Publicaciones

- LA CALIDAD EN LA TAREA LEGISLATIVA (Un aporte para el debate). María Alejandra Svetaz, Fermín P. Ubertone, Nicolás Rona y Héctor Pérez Bourbon. Publicado por la Asociación Argentina de Estudios de la Administración Pública (AAEAP), 2003.
<http://www.aaeap.org.ar/ponencias/congreso2/Perez-Rona-Svetaz-Ubertone.pdf>
- La calidad en la tarea legislativa. Rona, Nicolás; Pérez Bourbon, Héctor. Publicado por el Centro de Gestión de la Calidad de la Ciudad de Buenos Aires (CGC), 2003
http://www.calidadba.gov.ar/Copia%20de%20COMPLETO_PROGRAMA.htm
(Ponencia N° 64)
- "Análisis de Fortalezas y Debilidades en los Modelos para Certificación, Acreditación y Premios de la Calidad. Formulación de Propuestas para su mejoramiento"; N. F. Rona, I. M. Cohen. Proyecciones 1 (2003) 45.
- "La Calidad en el Nuevo Milenio.- La nueva norma ISO 9001:2000", publicado junto con otros dos autores. ISBN 987-97769-7-6. Editorial Ateneo de las Letras. Auspiciado por la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Buenos Aires, Buenos Aires, 2000.
- "Aplicación de Matrices y otras Herramientas de la Calidad para el Desarrollo de Sistemas de Evaluación y Toma de Decisiones": informe de trabajo de tesis de maestría, Instituto Tecnológico de Buenos Aires, 1999.

- Apuntes del curso “Gestión de la Calidad” – Departamento de Electrónica – UTN Regional Buenos Aires, María Marta Mazzini, Nicolás Rona et al (210 páginas) CEIT FRBA R3ET1 edición 2000.
- Apuntes del curso “Gestión de la Calidad” – Departamento de Electrónica – UTN Regional Buenos Aires, María Marta Mazzini, Nicolás Rona et al CEIT FRBA R3ET1 edición 1999.

7 OTROS CONOCIMIENTOS

- Idiomas Castellano, Inglés y Húngaro.
- Usuario experto de PC (DOS, Windows, Procesadores de texto, Planillas de Cálculo y comunicaciones).