

INFORME PERIODO 2016-2017

1. APELLIDO...SEGURA.....
Nombre(s)...Ricardo Luis.....
Título(s)...Lic. en Cs. Químicas.....Dirección Electrónica.....

2. OTROS DATOS

INGRESO: Categoría...Profesional Asistente.....Mes...noviembre.....Año...1985....
ACTUAL: Categoría...Profesional Principal.....Mes...julio.....Año...1994....

3. PROYECTOS DE INVESTIGACION EN LOS CUALES COLABORA

- a) Organización de un sistema computarizado de información tecnológica química
- b)
- c)

4. DIRECTOR

Apellido y Nombre (s)...Dr. BARON, Máximo.....
Cargo Institución...Director, Biblioteca y Servicios de Información, Asociación Química Argentina.....
Dirección: Calle.....N°Ciudad.....
C.P.....Prov.Dirección Electrónica

5. LUGAR DE TRABAJO

Institución...Asociación Química Argentina.....
Dependencia.....
Dirección: Calle...Sánchez de Bustamante..... N °...1749.....
Ciudad...Buenos Aires.....C. P...1425.....Prov...Cap. Fed.....Tel...4822-4886.....

6. INSTITUCION DONDE DESARROLLA TAREAS DOCENTES U OTRAS

Nombre.....
Dependencia.....
Dirección: Calle.....Nº.....
Ciudad.....C. P.....Prov.....Tel.....
Cargo que ocupa.....

7. RESUMEN DE LA LABOR QUE DESARROLLA (Descripción para el repositorio institucional).
Organización de un sistema computarizado de información tecnológica química que integre las bases de datos de diversas instituciones en el área para implementar un servicio a investigadores, profesionales y empresas. Establecimiento de conexiones remotas con bancos de datos de organismos internacionales, como "Chemical Abstracts", "STN International" y "SciFinder", de la "American Chemical Society".

8. EXPOSICION SINTETICA DE LA LABOR DESARROLLADA EN EL PERIODO (Debe exponerse la actividad desarrollada, técnicas empleadas, métodos, etc. en dos carillas como máximo, en letra arial 12, a simple espacio)

9. OTRAS ACTIVIDADES

9.1 PUBLICACIONES, COMUNICACIONES, ETC. Debe hacerse referencia, exclusivamente, a aquellas publicaciones en las cuales se ha hecho explícita mención de la calidad de personal de apoyo de la CIC. Toda publicación donde no figure dicha aclaración no debe ser adjuntada. Indicar el nombre de los autores de cada trabajo en el mismo orden en que aparecen en la publicación, informe o memoria técnica, año y, si corresponde, volumen y página, asignándole a cada uno un número.

9.2 CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO, VIAJES DE ESTUDIO, ETC. Indicar la denominación del curso, carga horaria, institución que lo dictó y fecha, o motivos del viaje, fecha, duración, instituciones visitadas y actividades realizadas.

9.3 ASISTENCIA A REUNIONES CIENTIFICAS/TECNOLOGICAS o EVENTOS SIMILARES. Indicar la denominación del evento, lugar y fecha de realización, tipo de participación que le cupo y título(s) del(los) trabajo(s) o comunicación(es) presentada(s).

10. TAREAS DOCENTES DESARROLLADAS EN EL PERIODO.

11. OTROS ELEMENTOS DE JUICIO NO CONTEMPLADOS EN LOS TITULOS ANTERIORES. (En este punto se indicará todo lo que se considere de interés para una mejor evaluación de la tarea cumplida en el período).

PAUTAS A SEGUIR EN LA ELABORACIÓN DEL INFORME

Pautas generales

- El informe debe contener los títulos y subtítulos completos que se detallan en hojas adjuntas y un índice
- Se deben anexar al final del informe las copias de las publicaciones, resúmenes de trabajos, informes y memorias técnicas a los que se hace referencia en el desarrollo del mismo, así como cualquier otra documentación que se considere de interés..
- El informe se deberá presentar impreso en hojas **perforadas** A-4. En la etiqueta de mismo se consignará el apellido y nombre del Personal de Apoyo y la leyenda «Informe Científico-tecnológico período
- Incluir en la presentación del informe (en sobre cerrado) la opinión del Director.

INFORME CIENTIFICO-TECNOLOGICO PERIODO 2016/2017

SERVICIO DE INFORMACION EN LINEA (SIL)

1 - Servicios de Consulta en Bases de Datos y Obtención de Documentos

Servicio de Consulta en Bases de Datos: se atendieron alrededor de doscientas consultas de variadas temáticas químicas, siendo las más frecuentes (pero no limitadas a ellas):

- búsquedas sobre preparación o síntesis de sustancias químicas, en forma amplia o restringidas por reactivos;
- obtención de CAS RNs (número de registro del Chemical Abstracts Service) de sustancias químicas;
- búsquedas amplias sobre bibliografía de sustancias químicas (todos los registros sin discriminar tema específico);
- búsquedas sobre usos de sustancias químicas, ya sea en forma general como restringido a un aspecto particular;
- búsquedas sobre formulaciones conteniendo una o más sustancias químicas de interés;
- recuperación de registros específicos de las bases de datos Chemical Abstracts, Registry y otras.

Servicio de Obtención de Documentos: se procesaron aproximadamente doscientas solicitudes de documentos (artículos de publicaciones periódicas, patentes y otros).

2 - Relaciones con organismos internacionales

Continuando nuestra relación con el Chemical Abstracts Service (CAS), división de la American Chemical Society (ACS), recibimos en donación material de referencia y "software" de sumo valor (STN Express actualización, recursos didácticos y de soporte en formato digital, entre otros), con el fin de equipar al Servicio con los recursos más modernos disponibles.

El uso de la red STN Internacional ("The Scientific and Technical Information Network") permite acceder, entre muchas otras, a todas las bases de datos del CAS. De esta forma se complementa la versión impresa del Chemical Abstracts (publicada entre los años de 1907 y 2009) que posee la Asociación Química Argentina (AQA), de manera de acceder a la colección completa.

Asimismo, se ofrece soporte técnico en forma local para los usuarios en Argentina de la red STN Internacional y de las bases de datos del CAS.

3 - Tareas docentes

Como parte de las actividades de capacitación vinculadas a los servicios ofrecidos por el SIL, se ofrecen presentaciones y "workshops" sobre distintos aspectos de la búsqueda de información en bases de datos. Estos talleres están orientados a investigadores, profesionales independientes y técnicos de empresas que desean realizar las búsquedas en su lugar de trabajo o conocer recursos útiles para formular sus consultas de una forma más adecuada si utilizan servicios de terceros.

Asimismo, se brinda asesoramiento para usuarios interesados en acceder por sí mismos a bases de datos remotas.

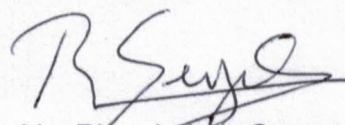
4 - Programa académico

Como un aporte a los investigadores de universidades y centros de investigación, este Servicio continuó con su Programa Académico, con bases de datos del CAS de Estados Unidos y otras adicionales localizadas en el FIZ Karlsruhe (Alemania), permitiendo el acceso a todas ellas por parte de profesores, investigadores y becarios, con aranceles reducidos en un 90%. La disponibilidad de este programa se actualiza permanentemente.

5 - Bases de datos propias

Continúa la carga retrospectiva y actualizada de datos correspondientes a la base del Registro Temático de artículos de publicaciones de la Asociación Química Argentina, utilizando el programa Micro Isis, que incluye las publicaciones "Journal of the Argentine Chemical Society" (antes "Anales de la Asociación Química Argentina") e "Industria y Química", y la información sobre publicaciones periódicas y libros de la Biblioteca de la AQA.

Asimismo, y a medida que progresa este proyecto, sus resultados se van agregando al sitio web de la AQA, permitiendo de esta manera la consulta remota de los catálogos de la Biblioteca. Dicho sitio se mantiene y actualiza regularmente con nueva información sobre publicaciones disponibles, cursos dictados, congresos, artículos para descargar, y contenidos adicionales sobre el quehacer químico. El portal ha sido continuamente renovado en este período utilizando la plataforma Joomla!.



Lic. Ricardo Luis Segura
Profesional Principal CIC/SIL