

Universidad Nacional de San Luis



SECRETARÍA DE ACREDITACIÓN,
EVALUACIÓN Y DESARROLLO
INSTITUCIONAL

(ex Subsecretaría de Acreditación y Desarrollo
Institucional)

Informe de Gestión Anual 2022

Dra. Edilma Olinda GAGLIARDI

San Luis, Diciembre de 2022

Índice

1. Acreditación Institucional	2
1.1. Carreras con Proceso de Acreditación concluido en 2022	2
1.1.1. Carreras nuevas de posgrado	2
1.1.2. Carrera de posgrado en funcionamiento	2
1.1.3. Carreras nuevas de grado	3
1.2. Carreras en proceso de Acreditación en 2022	4
1.2.1. Carreras nuevas de posgrado	4
1.2.2. Carreras en funcionamiento	4
1.2.3. Carreras de grado en funcionamiento	4
1.2.4. Carreras en proceso de seguimiento	5
1.3. Asistencia y asesoramiento técnico - Plataforma CONEAU Global	5
1.4. Guía de Posgrado	5
1.5. Capacitaciones y Asesoramientos – Art. 43 LES	6
1.6. Informes de Evaluación y Respuestas a Vistas	6
1.7. Recusaciones	6
2. Estadísticas e Indicadores Institucionales	7
2.1. Estadísticas Institucionales	7
2.2. SIU Araucano	7
2.3. Indicadores Institucionales	7
3. Evaluación y Desarrollo Institucional	8
3.1. Evaluación Institucional	8
3.2. Plan de Desarrollo Institucional	8
3.2.1. PDI UNSL - Fase II 2019-2030	8
3.2.2. Comisión Acervo Institucional	9
4. Transversal	9
4.1. Comisiones internas, nacionales e internacionales	9
4.2. Formación impartida desde SAEDI	10
4.3. Formación continua del Personal Nodocente de SAEDI	12

Introducción

En septiembre de 2022 se crea la Secretaría de Acreditación, Evaluación y Desarrollo Institucional, ex Subsecretaría de Acreditación y Desarrollo Institucional. Conjuntamente a SAEDI se le asigna la siguiente estructura administrativa, OCS N° 17/22:

- ”3. Secretaría de Acreditación, Evaluación y Desarrollo Institucional*
 - 3.1. Dirección de Acreditación y Desarrollo Institucional*
 - 3.1.1. Departamento de Acreditación Institucional*
 - 3.1.2. Departamento de Estadísticas e Indicadores Institucionales*
 - 3.1.3. Departamento de Evaluación y Desarrollo Institucional.”*

El presente Informe se estructura acorde al funcionamiento administrativo. Se agrega un eje transversal orientado a la formación de recursos humanos.

1. Acreditación Institucional

Agente Nodocente: Aida Mercedes QUIROGA.

1.1. Carreras con Proceso de Acreditación concluido en 2022

Se asesoraron y asistieron cincuenta (50) carreras.

1.1.1. Carreras nuevas de posgrado

1. Especialización En Pedagogías De La Formación (Distancia) - FCH
2. Especialización En Nutrición Aplicada A La Actividad Física Y Deporte - FCS
3. Especialización En Gestión Para El Desarrollo Sostenible - FCEJS

1.1.2. Carrera de posgrado en funcionamiento

Ciencias Básicas

4. Doctorado En Ciencias Matemáticas - FCFMN
5. Doctorado En Física - FCFMN
6. Maestría En Ciencias Materiales - FCFMN
7. Maestría En Matemática - FCFMN
8. Doctorado En Biología - FQBF

9. Doctorado En Química - FQBF
10. Maestría En Química Analítica - FQBF

Ciencias Aplicadas

11. Doctorado En Bioquímica - FQBF
12. Doctorado En Farmacia - FQBF
13. Maestría En Inmunología - FQBF
14. Doctorado En Ciencias De La Computación - FCFMN
15. Doctorado En Ciencias Geológicas - FCFMN
16. Doctorado En Ingeniería Informática - FCFMN
17. Especialización En Ingeniería De Software - FCFMN
18. Especialización En Sistemas Embebidos - FCFMN
19. Maestría En Calidad Del Software - FCFMN
20. Maestría En Ciencias De La Computación - FCFMN
21. Maestría En Diseño De Sistemas Electrónicos Aplicados A La Agronomía - FCFMN
22. Maestría En Ingeniería De Software - FCFMN
23. Maestría En Ciencias Y Tecnología En Agroalimentos - FICA

Ciencias Humanas

24. Especialización En Educación Superior - FCH
25. Maestría En Educación Superior - FCH
26. Doctorado En Educación - FCH
27. Especialización En Intervenciones Psicoanalíticas En Infancias, Niñez y Adolescencias - FAPSI
28. Maestría En Psicología Clínica Cognitivo Integrativa - FAPSI
29. Especialización En Didáctica de la Matemática - FCFMN

1.1.3. Carreras nuevas de grado

No Hubo.

1.2. Carreras en proceso de Acreditación en 2022

1.2.1. Carreras nuevas de posgrado

Proceso Iniciado en 2021

30. Especialización En Bioquímica Clínica - Área Citología - FQBF

Proceso Iniciado en 2022

31. Doctorado en Ingeniería Electrónica - FCFMN

1.2.2. Carreras en funcionamiento

Proceso Iniciado en 2021

32. Especialización En Investigación En Ciencias Sociales Y Humanas - FCH

Proceso Iniciado en 2022

Ciencias Sociales

33. Especialización En Derechos Humanos Y Acceso A La Justicia - FCEJS
34. Especialización En Estudios Socioeconómicos Latinoamericanos - FCEJS
35. Especialización En Innovaciones Tecnológicas - FCFMN

1.2.3. Carreras de grado en funcionamiento

Proceso Iniciado en 2021

36. Licenciatura En Ciencias Geológicas - FCFMN
37. Licenciatura En Ciencias Geológicas - ARCUSUR - FCFMN
38. Licenciatura En Química - FQBF

Proceso Iniciado en 2022

39. Ingeniería Electromecánica - FICA
40. Ingeniería Electromecánica - ARCUSUR - FICA
41. Ingeniería Química - FICA
42. Ingeniería Química - ARCUSUR - FICA
43. Ingeniería Mecatrónica - FICA
44. Ingeniería Mecatrónica - ARCUSUR - FICA
45. Ingeniería en Alimentos - FQBF

46. Ingeniería en Alimentos - ARCUSUR - FQBF
47. Licenciatura en Ciencias de la Computación - FCFMN
48. Ingeniería en Minas - FCFMN
49. Licenciatura en Enfermería - FCS

1.2.4. Carreras en proceso de seguimiento

Iniciadas previamente a 2022

50. Especialización En Gestión Y Vinculación Tecnológica - FCFMN

1.3. Asistencia y asesoramiento técnico - Plataforma CONEAU Global

Se realizaron capacitaciones y asesoramientos en modalidad presencial, para las carreras que transitan el proceso de acreditación. Por cada convocatoria, se brindaron tres (3) capacitaciones integrales sobre el proceso de acreditación de carrera a los equipos de acreditación (autoridades, docentes y técnicos). Dicha capacitación integral consiste en una formación sobre la acreditación en sí; una sobre la carga del formulario electrónico de la plataforma CONEAU Global; y una sobre autoevaluación y plan de mejoras de la carrera.

A cada equipo de acreditación de Facultad, se le brindó asesoramiento y asistencia técnica continua.

Las capacitaciones, asesoramientos y asistencia técnica fueron brindadas a las carreras de las siguientes Facultades:

- Facultad De Química, Bioquímica Y Farmacia
- Facultad De Ciencias Físico Matemáticas Y Naturales
- Facultad De Ciencias Humanas
- Facultad de Ciencias de la Salud
- Facultad De Ingeniería Y Ciencias Agropecuarias
- Facultad De Ciencias Económicas, Jurídicas Y Sociales

1.4. Guía de Posgrado

Anualmente, CONEAU solicita la actualización de la GUÍA de Posgrado de la UNSL.

Esta actividad se articula con la Secretaría de Posgrado de la UNSL, quien realiza la actualización correspondiente.

La SAEDI gestiona la articulación y las tramitaciones eventuales ante CONEAU, tales como reclamos, reuniones, entre otras.

1.5. Capacitaciones y Asesoramientos – Art. 43 LES

En el marco de capacitaciones y difusión de normas y procedimientos institucionales y nacionales, se brindaron capacitaciones y asesoramientos a equipos de facultades (autoridades y docentes) sobre las nuevas normas de definición, promulgación y aplicación de instrumentos de acreditación para carreras de grado. Estos procesos afectan a carreras de grado del artículo 43° de la LES, y a carreras de grado del artículo 42° de la LES. Las carreras del artículo 42° de la LES se ven afectadas por las Actividades Reservadas de las carreras de grado del artículo 43° de la LES.

También, se brinda asesoramiento técnico sobre normas nacionales de la DNGU y Resoluciones Ministeriales de estándares de calidad para carreras de grado y posgrado.

- Licenciatura en Biología Molecular

Sobre la definición y aplicación de instrumentos de acreditación, se trabaja con la Comisión de Carrera. La misma se encuentra desarrollando documentos de fundamentación para solicitar su ingreso al Art. 43°.

1.6. Informes de Evaluación y Respuestas a Vistas

Las siguientes carreras recibieron Informe de Evaluación y se asistió y supervisó el desarrollo de la Respuesta a la Vista correspondiente elaborado por el equipo de acreditación de la Facultad. Esta tarea se realiza en equipo con la Secretaría de Posgrado de la UNSL.

- Especialización En Ingeniería De Software - FCFMN
- Especialización En Gestión Para El Desarrollo Sostenible - FCEJS
- Especialización En Investigación En Ciencias Sociales Y Humanas - FCH
- Especialización En Bioquímica Clínica - Área Citología - FQBF
- Maestría En Calidad Del Software - FCFMN
- Maestría En Ingeniería De Software - FCFMN
- Licenciatura En Química- FQBF
- Licenciatura En Ciencias Geológicas - FCFMN

1.7. Recusaciones

- Doctorado en Educación - FCH
- Maestría en Educacion Superior - FCH

2. Estadísticas e Indicadores Institucionales

Agente Nodocente: Carolina Yamile CUELLO

2.1. Estadísticas Institucionales

Agentes Nodocentes: Carolina Yamile CUELLO y Mariano Nicolás SAITUA (DGTI).

- Se finalizaron los Anuarios Estadísticos de la UNSL correspondientes a los años 2020 y 2021. Los mismos están disponibles en la sección Estadísticas del sitio web de SAEDI, en Anuarios Estadísticos de la UNSL. Para su confección, se solicitó a las diferentes unidades de gestión la información correspondiente de los años 2020 y 2021. También, se recopiló información del Sistema de Información para la Evaluación y el Mejoramiento Institucional (SIEMI), cargado para la Autoevaluación Institucional (2021).
- “La UNSL en números. . .”, fue actualizada al 2021. Se publicó la síntesis estadística y se actualizó el video institucional.

2.2. SIU Araucano

Agentes Nodocentes: Mariano Nicolás SAITUA y Carolina Yamile CUELLO.

Dirección General de Tecnologías de la Información: Pablo ALTEMIR, Cristian OZÁN, Marcelo MORALES, Juan GÓMEZ.

La información correspondiente fue obtenida desde SIU Guaraní y por consultas a algunas unidades de gestión (facultades o secretarías). Los procesos de carga de información del SIU Araucano 2021 finalizaron exitosamente.

2.3. Indicadores Institucionales

Agentes Nodocentes: Carolina Yamile CUELLO y Mariano Nicolás SAITUA.

Se brindaron capacitaciones y asistencia técnica en el uso y aplicación de indicadores institucionales de ingreso, permanencia y egreso en grado y pregrado en la UNSL.

- FCFMN: Licenciatura en Ciencias de la Computación
- FQBF: Licenciatura en Biología Molecular y Licenciatura en Biotecnología
- FCS: Licenciatura en Enfermería y Licenciatura en Nutrición
- FCH: todas las carreras.

3. Evaluación y Desarrollo Institucional

3.1. Evaluación Institucional

Agentes Nodocentes: Carolina Yamile CUELLO y Mariano Nicolás SAITUA.
Colaboradores: Aida QUIROGA; Ana Lucía CECATI;

- Finalización del Informe de Autoevaluación Institucional:
 - Se construyó un repositorio documental de todas las referencias mencionadas.
 - Se editó en Latex.
 - Se realizó la corrección y edición.
 - Se coordinó la revisión externa con Gisela María Vélez, de la UNRC.
 - Se realizó su presentación a los Consejos Directivos de las unidades académicas y al Consejo Superior.
 - Presentación ante CONEAU.
- Organización de la visita de CONEAU y del Comité de Pares Evaluadores.
- Organización de conversatorios informativos sobre la visita.
- Se envió documentación extra complementaria, solicitada por CONEAU para el Comité de Pares Evaluadores.
- Actualización del Sitio Web de SAEDI. Creación de un sitio específico para la Evaluación Institucional, dependiente de SAEDI.

3.2. Plan de Desarrollo Institucional

3.2.1. PDI UNSL - Fase II 2019-2030

- Asignación presupuestaria 2020: \$4.000.000 (pesos cuatro millones).
 - Asignación por programa: \$1.000.000 (pesos un millón).
 - Programas/Proyectos aprobados por el Consejo Superior:
 - Comisión Estratégica. Cultura Institucional Libre de violencia, con perspectiva de género y comprometida con el cuidado integral de las personas.(Expte. N° 9722/21 – RCS N° 286/21)
 - Comisión Estratégica. Ingreso, Permanencia y Egreso.(Expte. N° 5844/21– RCS N° 167/21)
 - Comisión Estratégica. Vinculación Tecnológica y Social.(Expte. N° 6301/21– RCS N° 232/21)
- Disponible en: [Plan de Desarrollo Institucional](#)

- Nuevas comisiones estratégicas:
 - Internacionalización de las Funciones Sustantivas.
- Se solicitaron los Informes de ejecución de los programas/proyectos de las 3 comisiones estratégicas.
- Se solicitaron la actualización/nuevos Programas/proyectos a las 4 comisiones estratégicas.
- Asignación presupuestaria 2023: \$6.000.000 (pesos seis millones).
- Asignación por programa: \$1.500.000 (pesos un millón quinientos mil).
- Se confeccionó Reglamento de funcionamiento la Comisión Central y de las Comisiones Estratégicas del Plan de Desarrollo Institucional.

3.2.2. Comisión Acervo Institucional

Se conformó la Comisión Acervo Institucional. Se realizó una reunión donde se citaron los miembros designados por las facultades. La Dra. Sonia Riveros colabora con la coordinación y aspectos logísticos y operativos para los fines de la Comisión. Objetivo es formar una red intrauniversitaria con el fin de colaborar y cooperar, de tener un estado de situación de los acervos, y con el fin de diseñar un plan estratégico que permita realizar presentaciones a distintas convocatorias, subsanar déficits comunes y establecer estrategias de difusión y divulgación, entre otras consideraciones que oportunamente surgieran. Se tiene un cronograma de actividades. Primer cuatrimestre: lanzar un formulario para continuar con la recolección de información; realizar un análisis FODA. Segundo cuatrimestre: diseño de un plan estratégico. De llevarse adelante esta propuesta, es posible pensar a fines de 2023 en la proposición de creación de una Comisión Estratégica abocada al acervo institucional. Queda pendiente para 2023 la protocolización de la Comisión.

4. Transversal

4.1. Comisiones internas, nacionales e internacionales

La SAEDI en representación del Rector:

- CIN: Comisión de Acreditación y subcomisiones técnicas.
- AUGM: Integrante y Co-coordinadora del Núcleo Disciplinario de Evaluación Institucional, Planeamiento Estratégico. Se realiza la reunión anual, con sede en la UNSL, el 1/diciembre/2021, de forma virtual.
- Coordinación de la Comisión Central del Plan de Desarrollo Institucional de la UNSL.

- Coordinación de la Comisión Central de la Autoevaluación Institucional de la UNSL.
- Comisión Asesora de Educación a Distancia (CadEaD) de la Universidad Nacional de San Luis.

4.2. Formación impartida desde SAEDI

- Capacitación Curso Introducción a los procedimientos para la acreditación de carreras. RR N° 1776/22. Se dictaron dos ediciones, con 40 personas formadas. A cargo de la Dra. E. O. Gagliardi y la Téc. Aida Quiroga, con colaboración de Carolina Cuello y Ana Lucía Cecati.
- Concientización y Capacitación en los Procesos de Acreditación, modalidad presencial; a cargo de la Dra. E. O. Gagliardi y la Téc. Aida Quiroga; en el marco de los procesos de Acreditación, para las siguientes carreras:
 - Licenciatura en Enfermería - FCS
 - Licenciatura en Química -FQBF
 - Carreras de Ingeniería de la FICA (convocatoria Ingeniería y Sistemas)
 - Carreras de Posgrado de la FCEJS (convocatoria Ciencias Sociales).
 - Carreras de Posgrado de la FCFMN (convocatoria Ciencias Sociales).
 - Carreras de Grado de la FCFMN (convocatoria Ingeniería y Sistemas).
 - Carreras de Grado de la FQBF (convocatoria Ingeniería y Sistemas).
 - Carreras de Posgrado de la Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia
- Instrumentos de Acreditación; modalidad presencial, a cargo de la Dra. E. O. Gagliardi; para las siguientes carreras de la UNSL:
 - Licenciatura en Biología Molecular
 - Licenciatura en Ciencias de la Computación
 - Licenciatura en Nutrición
 - Licenciatura en Enfermería
 - Profesorado en Psicología
 - Ingeniería en Minas
 - Ingeniería en Informática
- Los Instrumentos de Acreditación y Experiencias en la UNSL; Asociación de Universidades de Educación Agropecuaria Superior (AUDEAS); 7/4/22; modalidad virtual; a cargo de la Dra. E. O. Gagliardi. Acerca de los Instrumentos de Acreditación; Universidad Nacional de Santiago del

Estero (UNSE) - Facultad de Agronomía y Agroindustrias - Carrera Licenciatura en Química; 21/2/22; modalidad virtual; a cargo de la Dra. E. O. Gagliardi.

- Indicadores Institucionales: Ingreso, Permanencia y Egreso; modalidad presencial, a cargo de la Dra. E. O. Gagliardi; para las siguientes carreras de la UNSL:
 - Licenciatura en Biología Molecular
 - Licenciatura en Biotecnología
 - Licenciatura en Enfermería
 - Licenciatura en Nutrición
 - Licenciatura en Ciencias de la Computación
 - Todas las carreras de la FCH
- Plan de Desarrollo Institucional y Autoevaluación Institucional; Asociación de Universidades Grupo Montevideo (AUGM) - Núcleo Disciplinario Evaluación Institucional, Planeamiento Estratégico y Gestión Universitaria; modalidad virtual; a cargo de la Dra. E. O. Gagliardi.
- Experiencias en planeamiento, evaluación y políticas de género: la Universidad Nacional de San Luis. XIII Encuentro Regional; Asociación de Universidades Grupo Montevideo (AUGM) - Núcleo Disciplinario Evaluación Institucional, Planeamiento Estratégico y Gestión Universitaria; modalidad virtual; a cargo de la Mg. Silvina Galetto.
- Internacionalización de la Educación Superior. Escuela de Verano Invierno del Núcleo Disciplinario Evaluación Institucional, Planeamiento Estratégico y Gestión Universitaria; Modalidad virtual; A cargo del Dr. Felix Nieto Quintas.
- En el marco de la visita de CONEAU y el Comité de Pares Evaluadores por la Evaluación Institucional, se realizaron conversatorios informativos acerca de la visita, a cargo de la Dra. E. O. Gagliardi.
- Dirección del Trabajo Final Integrador de Mariano Sitúa, en la carrera Especialización en Gestión y Vinculación Tecnológica, a cargo de la Dra. E. O. Gagliardi.
- Dirección de la Práctica Profesional Supervisada de Aida Quiroga, en la carrera TAGIU, a cargo de la Dra. E. O. Gagliardi.
- Dirección de la Práctica Profesional Supervisada de Alejandra Reta, en la carrera TAGIU, a cargo de la Dra. E. O. Gagliardi.
- Programa de Becas de Tutorías de Egresados Pares Nodocentes TAGIU, en el marco de la carrera TAGIU; aspirante seleccionada Técn. Aida Quiroga.

- Téc. Aida Quiroga ha sido integrante del Equipo Colaborador e Integrante de la Comisión Evaluadora de Ponencias en “I Jornada de Estudiantes y Graduados de la Tecnicatura en la Administración y Gestión de Instituciones Universitarias 2022”, RR 2752/2022.
- En confección: Programa de Formación continua para el mejoramiento de la calidad universitaria en el marco del Plan de Desarrollo Institucional.

4.3. Formación continua del Personal Nodocente de SAEDI

- Aida Mercedes QUIROGA

Personal Nodocente categoría 5, dependiente de la SAEDI (concurado en octubre- 2021). Egresada de la Tecnicatura en Administración y Gestión de Instituciones Universitarias (TAGIU).

Recibe capacitación continua en SUDOCU.

Recibe capacitación continua de CONEAU en el manejo de la plataforma virtual y procesos de acreditación para las carreras Licenciatura en Ciencias Geológicas, Licenciatura en Enfermería y Carreras en Ciencias Sociales.

Recibe formación en la SAEDI, a cargo de la Secretaria Dra. Gagliardi, para la colaboración en el dictado de las capacitaciones sobre acreditación y manejo de la plataforma virtual de CONEAU Global, para las carreras en procesos de acreditación.

Participante del XIII Encuentro Regional del Núcleo Disciplinar Evaluación Institucional, Planeamiento Estratégico y Gestión Universitaria, AUGM, “Experiencias sobre el planeamiento, evaluación y políticas de género en las universidades públicas”.

Participante del ciclo de seminarios organizado por la FCFMN, sobre “La Acreditación y la Evaluación como vía para el mejoramiento continuo de carreras: Nuevos criterios sobre Instrumentos de Acreditación”.

- Carolina Yamile CUELLO

Personal Nodocente categoría 5, dependiente de la SAEDI.

Tesis en desarrollo para optar al título de Licenciada en Ciencias de la Computación (UNSL). Elaboración del informe correspondiente.

Becaria investigadora en el PROICO P-31816: Aprendizaje automático y toma de decisiones en sistemas inteligentes para la Web, LIDIC. Producción CACIC: “On the Importance of Data Representation for the Success of Text Classification”.

Recibe capacitación continua en SUDOCU.

Recibe formación en la SAEDI, a cargo de la Secretaria Dra. Gagliardi, para la colaboración en el dictado de las capacitaciones sobre Indicadores Institucionales.

Recibió capacitación técnica para realizar el procesamiento y carga de la información solicitada por el Sistema de Información para la Evaluación y Mejoramiento Institucional (SIEMI, APP de CONEAU); para la obtención de datos de los sistemas SIU Wichi, SIU Araucano, SIU Guaraní, SIU Querandies; y para el uso de los sistemas Comdoc, Digesto (aprobado), SUDOCU (aprobado); entre otros.

Recibe capacitación administrativa para la elaboración de notas, informes, etc. en el ámbito de la SAEDI.

Autocapacitación en el uso de LaTeX.

Realizó el curso de POSTGRE SQL: “Introducción a POSTGRES”, dictado por la Comunidad SIU.

Realizó el curso de SIU WICHI: “Introducción a Herramientas de DATA WAREHOUSING – usando SAIKU de PENTAHO”, dictado por la Comunidad SIU.

Asistió al Encuentro SIU, realizado en Rosario, Santa Fe, “Taller Anual SIU 2022”, dictado por la Comunidad SIU.

Realizó el taller de Higiene: “Introducción a la Higiene y Seguridad en el Trabajo”, dictado por el Departamento de Higiene, Seguridad y Medio Ambiente, Secretaría de Hacienda, Administración e Infraestructura.

■ Ana Lucía CECATI

Ingresó a la SAEDI el 1/9/2022. Personal Nodocente contratado.

Posee estudios de la Licenciatura en Gestión de Recursos Humanos, Siglo XXI.

Recibió capacitación en el uso y manejo del Sistema Digesto Administrativo de la UNSL.

Recibe capacitación continua en SUDOCU desde la DGTI y la SG de la UNSL.

Realizó una Autocapacitación en COMDOC.

Recibe capacitación administrativa para la elaboración de notas, informes, etc. en el ámbito de la SAEDI.

Realizó el taller de Higiene: “Introducción a la Higiene y Seguridad en el Trabajo”, dictado por el Departamento de Higiene, Seguridad y Medio Ambiente, Secretaría de Hacienda, Administración e Infraestructura.

■ Mariano Nicolás SAITUA

Personal Nodocente categoría 5, dependiente de la DGTI.

Egresado de la carrera Especialización en Gestión y Vinculación Tecnológica, FCFMN, UNSL.

Realiza capacitaciones específicas en los distintos sistemas SIU: SIU-Guaraní, SGD SUDOCU, SIU-Araucano, SIU-Wichi, Firma Digital.

Dictó y colaboró en el dictado de capacitaciones técnicas, en el marco de la Dirección General de Tecnologías de la Información, sobre sistema de alumnos (SIU-Guaraní 3) y Sistema de Gestión Documental SUDOCU.