

PROYECTO UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

Haydée Ballesteros*

Resumen

La Universidad de la República en respuesta a cambios profundos en el país, incrementa en forma prioritaria estrategias educativas basadas en la investigación, de manera de contribuir a dar soluciones a los grandes problemas de la sociedad. La Facultad de Enfermería contribuye a esas estrategias con un proyecto de impulso a la investigación incentivado desde la década de 1990, al integrarse la misma como eje curricular, con la exigencia de la tesis de grado para la obtención del título final de la carrera. El camino que hoy transita la Facultad de Enfermería hacia la mejora continua de la calidad académica, lleva a profundizar en el desarrollo de las funciones sustantivas, siendo en esta oportunidad el desarrollo de la **función de investigación**, de manera que se hace necesario contar con un espacio académico cuya finalidad sea la promoción, articulación y apoyo en el desarrollo de investigación de alta calidad con pertinencia social.

RESEARCH UNIT PROJECT

Abstract

*The Universidad de la República in response to the profound changes in the country, first and foremost increase the educational strategies based on research, in a way that it contributes to find solutions to the big society problems. The Nursing School contributes to these strategies with a research fostering project encouraged since the 1990s, as the School integrated as a curriculum axis, demanding for a undergraduate thesis to obtain the final degree. The path to the continuous academic quality improvement the Nursing School is walking, leads to deepen in the development of substantive functions, in this opportunity the **research function**, in a way that it is necessary to rely on a academic place which aim is the promotion, articulation and support in the high quality research development of societal relevance.*

PROJETO UNIDADE DE PESQUISA

Resumo

A Universidade de la República, como resposta a mudanças profundas no país, priorizou o incremento das estratégias educativas baseadas na investigação, como forma de contribuir à solução dos grandes problemas da sociedade. A Faculdade de Enfermagem contribui para essas estratégias com um projeto que impulsiona a pesquisa incentivando-a, desde a década de 1990, com sua integração ao eixo curricular, mais a exigência de tese de grau para alcançar o diploma final do curso universitário. O caminho percorrido atualmente pela Faculdade de Enfermagem a leva, em prol da melhora contínua de sua qualidade acadêmica, a aprofundar-se no desenvolvimento de suas funções essenciais, no caso, a função de pesquisa. Para isto, torna-se necessário dispor de um espaço acadêmico cuja finalidade seja a promoção, articulação e apoio ao desenvolvimento da pesquisa de alta qualidade, com pertinência social.

*Licenciada Enfermera. Profesora. Decana entre los años 1996-2004 de la Facultad de Enfermería, Universidad de la República. Uruguay. Correo electrónico: haydee.ballestero@gmail.com

Introducción

En el año 2009 la Comisión de Evaluación Institucional y Acreditación (CEIyA) de la Facultad de Enfermería concluye el informe de autoevaluación institucional para el período 2004-2008 con un plan de mejoras. Se destaca la importancia de la investigación, para retroalimentar la actividad académica y mejorar la atención en servicio. Se le atribuye un nivel de debilidad a la escasa articulación entre investigación científica y desarrollo disciplinar; a la insuficiencia de recursos financieros destinados a la formación de recursos humanos especializados y a una infraestructura acorde para desarrollar la función.

Una de las *políticas a fortalecer* es el desarrollo de líneas de investigación conjuntas entre estudiantes de grado y de posgrado, de manera que se genere un mayor impacto en cuanto a sus resultados para la academia, la atención a la comunidad y el proceso de enseñanza aprendizaje.

En *cuanto a la formación* de los docentes y egresados en los programas de posgrado, se destaca la relación desigual que existe entre ingreso y egreso. En el caso de las maestrías se observa una fase de estancamiento en la etapa de tesis final.

Al analizar el proceso de autoevaluación institucional, la Facultad recibe el informe en julio de 2009. El informe final describe una serie de fortalezas y debilidades así como un plan de mejoras a implementar donde se destacan algunos elementos. Estos últimos coinciden con el diagnóstico de situación realizado por la Unidad de Investigación (UI).

Fortalezas

- a) Formación en investigación adquirida en programas de especialidades y maestrías, así como la proveniente de la experiencia de larga trayectoria en la carrera docente y en el contexto asistencial.
- b) trabajo conjunto con las diferentes Cátedras

c) intercambio interdisciplinario que se da en nuestra Facultad y en la integración del trabajo institucional

d) formación derivada de experiencias prácticas en tesis de maestrías y en la participación como tutores en tesinas de grado y tesis de posgrado.

Aquí apreciamos la importancia de la UI en el marco de estas fortalezas, como articulador o coordinador de estos aspectos ya iniciados en la Facultad, dinamizando la investigación institucional.

Al mismo tiempo, se identifican:

e) *problemas estructurales* vinculados a las oportunidades derivadas de las estrategias de relacionamiento de la Facultad con la Universidad de la República (UdelaR), Regional Norte, Departamento de Salto, Metas Milenio de la Organización Panamericana de la Salud-Organización Mundial de la Salud (OPS-OMS);

f) convenios con las instituciones público-privadas del país;

g) creación de la Unidad de Investigación. Aquí no sólo se destaca la visión que está teniendo el colectivo de la Facultad vinculado a la función de investigación en relación con la UI como centro nucleador y coordinador de la función, así como la necesidad de obtener financiamiento para favorecer¹ el desarrollo de la función de investigación.

Se reconocen problemas de funcionamiento relacionados:

- Con el acceso dificultoso a fuentes de financiamiento como la Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) y otros.
- Dificultades en formación de los docentes, en investigación en general y en la modalidad cualitativa en particular. Este factor también es mencionado como fortaleza.
- Escasa continuidad de los proyectos de investigación por problemas ajenos a las cátedras.

¹Avanzando en la mejora continua de la calidad de la enseñanza superior en Enfermería. Capítulo III. Informe de autoevaluación institucional. Facultad de Enfermería, UdelaR. Uruguay. 2009.

Todos estos elementos identificados por el cuerpo docente, hablan de la necesidad de un espacio que actúe como centro rector y estimulador de esta función. La Institución presenta insuficientes espacios físicos destinados a la producción científica. Las Cátedras tienen espacios físicos reducidos (donde se conjugan tareas de docencia, gestión, investigación) que impiden disponer de tiempos efectivos; con escasas instalaciones y dispersión de equipos informáticos y otros, compartidos por un número alto de docentes.

Como exigencia del título de grado, el estudiante debe presentar su tesina individual o grupal. El espacio reducido donde puede realizar sus actividades grupales con otros estudiantes o con docentes y tutores, es una variable desmotivadora que se debe atender. La misma dificultad locativa se expresa en el uso de la biblioteca y para la actividad docente en general. La Facultad prevé tener su edificio propio, pero entretanto resulta necesario adoptar algunas medidas urgentes para paliar esa situación.

- **Misión de la UI:** Fortalecer el desarrollo de la academia y la producción científica de Enfermería en Uruguay.
- **Visión:** Generar un perfil de investigación basado en principios éticos de pertinencia y equidad.
- **Plan estratégico**

Objetivos

General

Implicar y colaborar al desarrollo de la investigación en la Facultad de Enfermería de la Universidad de la República.

b) Específicos.

- Propiciar el relacionamiento externo que contribuya al proyecto institucional.
- Promover convenios y otras formas de colaboración para la financiación de los proyectos institucionales.
- Promover una sistemática de trabajo con las cátedras, que facilite la horizontalidad en la distribución de los esfuerzos



Rector de Enseñanza Prof. Dr. Luis Calegari. Jornadas de la Unidad de Investigación. 2011.

- Conformar un Banco de Datos que recopile, archive y divulgue la información en materia de investigación
- Asesorar en aspectos ético legales que se requieran en el proceso de investigación.
- Contribuir la divulgación de la producción científica en Enfermería, a través de publicaciones de diferente naturaleza.
- Contribuir a la formación de investigadores en proyectos institucionales, locales o internacionales.

Organización

La Unidad de Investigación (UI), conformada por delegados de las Cátedras, funciona periódicamente según criterios de necesidad. Al comienzo, cuando es necesario ajustar estrategias y métodos de trabajo, las reuniones son más frecuentes. Una vez acordados estos, podrían ser reuniones mensuales o de otra frecuencia que se considere más productiva y eficiente.

La UI es un organismo asesor dependiente del Consejo de la Facultad de Enfermería. Está integrada por delegados de las Cátedras de Grado y Posgrado, con el cometido de impulsar y colaborar al desarrollo de la investigación en la Facultad.

Para el cumplimiento de su función asesora depende fundamentalmente de la información que produzcan las Cátedras, aunque en concordancia a su desarrollo, podría ser un referente en la materia para los profesionales del país, con independencia de su lugar y puesto de trabajo.

La UI, según pautas nacionales (de la Universidad de la República (UdelaR), Ministerio de Salud Pública (MSP), Ministerio de Educación y Cultura (MEC) u otros organismos) podría acreditar aquellas investigaciones de enfermería para el aval institucional.

Estructura

A estos efectos, la UI dispondrá de una Estructura mínima de funcionamiento que incluya:

- Comité de Expertos en Metodologías
- Comité de asuntos ético legales
- Comité de Publicaciones y Divulgación
- Comité de Convenios y Financiamiento
- Comité de Relaciones Nacionales e Internacionales, que promuevan el intercambio científico y la formación de investigadores.

Localización

La Unidad de Investigación se encuentra ubicada en la Facultad de Enfermería de la Universidad de la República

Funcionamiento

El funcionamiento de la UI es a nivel país, en todas las estructuras académico administrativas de la Facultad y para facilitar su integración se propone distribuir los Comités de trabajo por cada Centro Educativo de la misma. Esta distribución supone descentralizar la ejecución de los programas involucrados en cada Comité, previa aceptación por parte de las autoridades de la UI y de la Facultad.

La Facultad podrá acreditar investigaciones de Enfermería previo asesoramiento de la UI, según criterios acordados.

La UI, a través de un Banco de Datos, podrá:

- Utilizar la información que produzcan las Cátedras.
- Cada Cátedra o Departamento docente mantendrá actualizada la información correspondiente, según criterios acordados.
- La UI dispondrá de un cuerpo especializado en metodologías de la investigación, que cubra las exigencias de investigación de la Facultad.

- La UI dispondrá de una Comisión Etico-Legal que cubra las exigencias de investigación de la Facultad.
- Con similares propósitos se contará con los otros Comités enumerados.
- Asesorará a las Cátedras sobre antecedentes temáticos de investigación en curso dentro de la Facultad.
- Orientará la Formación Permanente de los investigadores dentro y fuera del país.
- La UI podrá proponer a la Facultad estímulos morales o materiales que constituyan un reconocimiento a los investigadores.
- La UI estimulará las investigaciones a través de equipos preferentemente intercátedras, multicéntricos e interdisciplinario.

Cronograma de actividades (Cuadro 1)

Resultados mínimos esperados (RME) o impactos

1) La Facultad da a conocer a la comunidad científica su producción, a través de publicaciones en revistas indexadas que pueden ser nacionales o internacionales, en libros (formato papel o digital), posters como síntesis a presentar en Congresos, jornadas, etc. o a través de las diferentes formas de utilización del espacio virtual de Internet (Medline, SciELO, etc.). El cuadro anterior establece como indicador de medida de esa producción, mínimos por fases: fase 1: de julio a diciembre 2011; fase 2: 2012; fase 3: 2013, en el entendido que la aproximación de todas las Cátedras, servicios o profesionales en general con la Unidad de Investigación, será cada vez mayor y en profundidad creciente.

- El desarrollo de las actividades de investigación en las Cátedras o donde ellas se realicen, tendrán incrementos heterogéneos hacia la UI. Esta podrá en situaciones concretas contribuir a la formación práctica metodológica, en concordancia con la demanda del equipo investigador, de manera de facilitar el avance del proyecto. Hasta tanto los

Cuadro 1.

<i>ACTIVIDADES</i>	<i>FASES/ AÑO</i>		
	1 (2011)	2 (2012)	3 (2013)
Publicaciones			
Revistas	1 - 3	3 - 4	5 y más
Libros	1	1 - 2	3 y más
Posters	5 - 10	10 - 15	15 y más
Otros (Internet, diferentes formas)	2 - 5	6 - 10	10 y más
Formación Docente			
Aplicación práctica	2 - 3 com.	3 - 5	5 y más
Asesoramiento			
Ético - legal	2 - 3 com.	3 - 5	5 y más
Científico	2 - 3 com.	3 - 5	5 y más
Banco de Datos			
Incorporación de Investigaciones	10 - 20	20 y más	Permanente
Relacionamiento Nacional			
Organizaciones Nacionales	1 - 5	5 - 7	8 - 10
Relacionamiento Internacional			
Organismos Internacionales	2 - 5	5 - 7	8 y más
Convenios			
Nacionales e Internacionales	2 - 5	5 - 7	8 y más
Financiamiento			
Fuentes de Financiamiento Aumentar en:	1 - 2	3 - 5	6 y más

núcleos de investigación estén conformados, las consultas pueden ser mayores al principio, pero con mayor nivel de exigencia a medida que se consolidan esos equipos. La filosofía de la UI es facilitar y priorizar las investigaciones intercátedras, que respondan a líneas de reconocida pertinencia a la problemática de salud de la población.

- El asesoramiento incluido como ítem separado tiene el propósito de señalar la importancia de centralizar algunos elementos comunes para todas las cátedras y/o líneas de investigación que requieran apoyo en temas éticos, jurídicos o científicos de alta com-



Prof. Dr. Juan Cristina - Decano Facultad de Ciencias. Jornadas de la Unidad de Investigación. 2011.



Prof. Haydée Ballesteros. Jornadas de la Unidad de Investigación. 2011.

plejidad no enfermero (ej. matemático, físico, etc.)

- La UI pretende actuar como banco de datos de archivo de las investigaciones de Enfermería en el país, de manera de potenciar los inicios que buscan antecedentes temáticos o especialistas en determinados tópicos a investigar. Esto sería una fuente importante para el estudio de grado o posgrado, optimizando tiempos para el conocimiento del objeto de estudio: bibliografías, metodologías, etc.
- La Facultad a través de la UI incrementará sus relaciones con organismos nacionales e internacionales vinculados a la investigación, de manera de potenciar la visibilidad de las Cátedras y su producción de grado y posgrado, al mismo tiempo que puede facilitar la creación o fortalecimiento de redes específicas. Ello puede contribuir al desarrollo de investigaciones en colaboración.
- El número de convenios o fuentes de financiamiento a lograr a través de la UI, estará facilitado siempre y cuando la UI haya estudiado y acreditado el proyecto de las Cátedras o del equipo investigador. La fuente de financiamiento puede ser nacional o internacional y requiere la aprobación del Consejo de la Facultad.