

## ANEXO

### SOLICITUD DE PROYECTO DE INNOVACIÓN Y MEJORA DOCENTE

Segundo Semestre del curso 2011/12

#### IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Código (a cumplimentar por la unidad):</b>        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Título del proyecto:</b>                          | El desarrollo de habilidades investigativas en alumnos de enfermería como objetivo educativo. Una aproximación integral.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Líneas de trabajo:</b>                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Incorporar la investigación en la docencia.</li> <li>- Motivar profesores y alumnos a mejorar la relación enseñanza-aprendizaje mediante el uso de alternativas didácticas.</li> <li>- Potenciar la comunicación/interacción entre profesores y alumnos mediante el uso de una plataforma virtual (<i>supported collaborative learning</i>).</li> <li>- Mejorar la colaboración entre profesores de diferentes disciplinas para favorecer la mejora continua de los procesos formativos.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Breve descripción de los objetivos a alcanzar</b> | <p>El objetivo de investigación se enmarca en la dirección del proceso de enseñanza-aprendizaje de los contenidos de investigación en la formación de los alumnos de enfermería.</p> <p>La implementación a la enseñanza por investigación aplicado a los estudiantes de enfermería pretende:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Despertar el interés científico en los alumnos, así como desarrollar sus capacidades y habilidades para la investigación.</li> <li>- Incrementar el perfeccionamiento del componente investigativo en los alumnos para desarrollar un pensamiento crítico frente a la realidad y ser capaces de proponer soluciones nuevas a los problemas cotidianos.</li> <li>- Incluir entre los objetivos del proceso de enseñanza-aprendizaje el de coadyuvar a la adquisición de la independencia en la búsqueda de información, la lectura crítica, la formulación de hipótesis y el interés y empleo de la metodología científica.</li> </ul> |

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |    |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
|                                                    | Asimismo, el ciclo de seminarios/talleres se establece desde el respeto a la autonomía educativa, organizativa y de gestión de la escuela, impulsando el trabajo en equipo tanto del profesorado como de los alumnos y favoreciendo a través de una plataforma virtual el incremento en la comunicación-interacción entre profesores, estudiantes y otras figuras profesionales.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                    |    |
| <b>Resumen<br/>(aproximadamente 100 palabras):</b> | <p>Si bien la enseñanza por investigación consiste en utilizar a ésta como una simple herramienta, la investigación tiene características mucho más trascendentes que llevan a considerarla como una estrategia educativa necesaria. Como resultado del perfeccionamiento continuo del Sistema Nacional de Educación, se ha producido en nuestro país una profunda reconceptualización de los procesos de enseñanza-aprendizaje y rol docente dentro de las cuales han tenido un particular impacto en el ámbito investigativo. En este contexto, el presente trabajo ha abordado el problema relativo a cómo contribuir al desarrollo de habilidades investigativas en estudiantes de enfermería a través de una concepción didáctica que relaciona el enfoque investigativo en un proceso de enseñanza-aprendizaje basado en el uso de alternativas didácticas.</p> <p>El uso de una plataforma virtual (<i>supported collaborative learning</i>) ayudará a profesores y estudiantes a colaborar entre ellos y a comunicarse con compañeros y colegas en lugares distantes, intercambiar trabajo, desarrollar planes de formación e investigación y actuaciones que favorezcan la mejora continua de los procesos formativos.</p> |                                    |    |
| Nº de profesores que integran el proyecto:         | 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Nº de asignaturas a las que afecta | 12 |
| Nº de departamentos implicados                     | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Nº de titulaciones implicadas      | 1  |

| Relación de asignaturas, departamentos, titulaciones y centros implicados                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>Habilidades en la comunicación Interpersonal.<br/>Bases teóricas y metodológicas de los cuidados de enfermería.<br/>Alimentación, nutrición y dietética.<br/>Bioestadística, metodología de la investigación y tic's en cuidados de salud.<br/>Fisiopatología.<br/>Atención al paciente crítico y cuidados paliativos.<br/>Enfermería geronto-geriátrica.<br/>Enfermería familiar y comunitaria I.<br/>Historia de la enfermería.<br/>Microbiología.<br/>Alimentación, nutrición y dietética.<br/>Enfermería en adultos II.<br/>E.U.E "Salus Infirmorum" C.A. UCA.<br/>1º- 2º- 3º Grado de enfermería<br/>E.U.E "Salus Infirmorum" C.A. UCA.</p> |  |



## INTEGRANTES DEL PROYECTO

| Responsable del proyecto                                        |                                                                              |            |           |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Apellidos y nombre:                                             | Bocchino Anna                                                                |            |           |
| NIF:                                                            | Y1683034s                                                                    | Categoría: | Docente   |
| Departamento:                                                   | E.U.E "Salus Infirmorum" C.A. UCA                                            |            |           |
| Asignaturas y códigos del proyecto con responsabilidad docente: | Habilidades en la comunicación Interpersonal (25102018)                      |            |           |
| Correo electrónico:                                             | anna.bocchino@libero.it                                                      | Teléfono:  | 622722598 |
| Explique cuál será su función/contribución al proyecto          | Coordinar y participar en las fases del diseño e implementación del proyecto |            |           |

### Participantes en el proyecto

(copie y pegue el cuadro de abajo tantas veces como necesite)

|                                                                               |                                                                              |            |           |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Apellidos y nombre:                                                           | Concepción Mejías Marquez                                                    |            |           |
| NIF:                                                                          | 31200647c                                                                    | Categoría: | Docente   |
| Departamento <sup>1</sup> :                                                   | E.U.E “Salus Infirmorum” C.A. UCA                                            |            |           |
| Asignaturas y códigos del proyecto con responsabilidad docente <sup>2</sup> : | Bases teóricas y metodológicas de los cuidados de enfermería (25102004)      |            |           |
| Correo electrónico:                                                           | conchamar54@hotmail.com                                                      | Teléfono:  | 691578013 |
| Explique cuál será su función/contribución al proyecto                        | Participar y colaborar en las fases del diseño e implementación del proyecto |            |           |

|                                                                 |                                                            |            |                         |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------|-------------------------|
| Apellidos y nombre:                                             | Romero Grimaldi, Carmen                                    |            |                         |
| NIF:                                                            | 31.253.293 l                                               | categoría: | Profesor titular doctor |
| Departamento:                                                   | E.U.E “Salus Infirmorum” C.A. UCA                          |            |                         |
| Asignaturas y códigos del proyecto con responsabilidad docente: | Alimentación, nutrición y dietética (25102008)             |            |                         |
| Correo electrónico:                                             | carmen.grimaldi@uca.es                                     | teléfono:  | 956 01 56 45            |
| Explique cuál será su función/contribución al proyecto          | Elaboración e impartición de un taller sobre investigación |            |                         |

|                                                                 |                                                                                         |            |                                         |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------|
| Apellidos y nombre:                                             | Dueñas Rodríguez, M <sup>a</sup> Angeles                                                |            |                                         |
| NIF:                                                            | 75.798.591 k                                                                            | categoría: | Profesora contratada en centro adscrito |
| Departamento:                                                   | E.U.E “Salus Infirmorum” C.A. UCA                                                       |            |                                         |
| Asignaturas y códigos del proyecto con responsabilidad docente: | Bioestadística, metodología de la investigación y tic's en cuidados de salud (25102007) |            |                                         |
| Correo electrónico:                                             | maria.duenasro@uca.es                                                                   | teléfono:  | 956 22 19 05                            |
| Explique cuál será su función/contribución al proyecto          | Elaboración e impartición de un taller sobre investigación                              |            |                                         |

<sup>1</sup> Especifique Universidad o Empresa de procedencia en caso de no ser personal UCA.

<sup>2</sup> Si no es personal UCA, especifique la asignatura a la que estará vinculada su participación.

|                                                                 |                                                            |            |                         |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------|-------------------------|
| Apellidos y nombre:                                             | Medialdea Wandossell, M <sup>a</sup> Jesús                 |            |                         |
| NIF:                                                            | 31.195.095-B                                               | Categoría: | Profesor Titular Doctor |
| Departamento:                                                   | E.U.E “Salus Infirmorum” C.A. UCA                          |            |                         |
| Asignaturas y códigos del proyecto con responsabilidad docente: | Fisiopatología (25102006)                                  |            |                         |
| Correo electrónico:                                             | mariajesus.medialdea@ca.uca.es                             | Teléfono:  | 956 22 19 05            |
| Explique cuál será su función/contribución al proyecto          | Elaboración e impartición de un taller sobre investigación |            |                         |

|                                                                 |                                                                                                           |            |                  |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|
| Apellidos y nombre:                                             | Nuñez Nuñez, Alonso                                                                                       |            |                  |
| NIF:                                                            | 31.265.908-F                                                                                              | Categoría: | Profesor Titular |
| Departamento:                                                   | E.U.E “Salus Infirmorum” C.A. UCA                                                                         |            |                  |
| Asignaturas y códigos del proyecto con responsabilidad docente: | Atención al paciente crítico y cuidados paliativos (25102028)<br>Enfermería geronto-geriátrica (25102027) |            |                  |
| Correo electrónico:                                             | alonso.nunez@ca.uca.es                                                                                    | Teléfono:  | 956 22 19 05     |
| Explique cuál será su función/contribución al proyecto          | Elaboración e impartición de un taller sobre investigación                                                |            |                  |

|                                                                 |                                                            |            |                  |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------|------------------|
| Apellidos y nombre:                                             | Mata Perez, Concepción                                     |            |                  |
| NIF:                                                            | 31.264.443-Z                                               | Categoría: | Profesor Titular |
| Departamento:                                                   | E.U.E “Salus Infirmorum” C.A. UCA                          |            |                  |
| Asignaturas y códigos del proyecto con responsabilidad docente: | Enfermería familiar y comunitaria I (25102019)             |            |                  |
| Correo electrónico:                                             | conchimata@ca.uca.es                                       | Teléfono:  | 956 22 19 05     |
| Explique cuál será su función/contribución al proyecto          | Elaboración e impartición de un taller sobre investigación |            |                  |

|                                                                 |                                                            |            |                   |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------|-------------------|
| Apellidos y nombre:                                             | Cruz Barrientos, Alberto                                   |            |                   |
| NIF:                                                            | 31.264.067-Y                                               | Categoría: | Profesora Titular |
| Departamento:                                                   | E.U.E “Salus Infirmorum” C.A. UCA                          |            |                   |
| Asignaturas y códigos del proyecto con responsabilidad docente: | Enfermería en adultos II (25102017)                        |            |                   |
| Correo electrónico:                                             | alberto.cruzba@ca.uca.es                                   | Teléfono:  | 652 17 61 19      |
| Explique cuál será su función/contribución al proyecto          | Elaboración e impartición de un taller sobre investigación |            |                   |

|                                                                 |                                                                            |            |                  |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|
| Apellidos y nombre:                                             | Paramio Cuevas, Juan Carlos                                                |            |                  |
| NIF:                                                            | 44.035.013-H                                                               | Categoría: | Profesor titular |
| Departamento:                                                   | E.U.E “Salus Infirmorum” C.A. UCA                                          |            |                  |
| Asignaturas y códigos del proyecto con responsabilidad docente: | Microbiología (25102010)<br>Alimentación, nutrición y dietética (25102008) |            |                  |
| Correo electrónico:                                             | juancarlo.paramio@ca.uca.es                                                | Teléfono:  | 676 02 01 18     |
| Explique cuál será su función/contribución al proyecto          | Elaboración e impartición de un taller sobre investigación                 |            |                  |

|                                                                 |                                                            |            |                         |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------|-------------------------|
| Apellidos y nombre:                                             | Conde Mora, Francisco Glicerio                             |            |                         |
| NIF:                                                            | 75813060 T                                                 | Categoría: | Profesor titular Doctor |
| Departamento:                                                   | E.U.E “Salus Infirmorum” C.A. UCA                          |            |                         |
| Asignaturas y códigos del proyecto con responsabilidad docente: | Historia de la enfermería (25102009)                       |            |                         |
| Correo electrónico:                                             | franciscoconde@hotmail.com                                 | Teléfono:  | 956 22 19 05            |
| Explique cuál será su función/contribución al proyecto          | Elaboración e impartición de un taller sobre investigación |            |                         |

|                                                                               |                                                                                      |            |           |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Apellidos y nombre:                                                           | Rosety Rodríguez Miguel Ángel                                                        |            |           |
| NIF:                                                                          | 75761509 S                                                                           | Categoría: | Docente   |
| Departamento <sup>3</sup> :                                                   | E.U.E “Salus Infirmorum” C.A. UCA                                                    |            |           |
| Asignaturas y códigos del proyecto con responsabilidad docente <sup>4</sup> : | Fisiopatología (25102006)                                                            |            |           |
| Correo electrónico:                                                           | miguelangel.rosety@uca.es                                                            | Teléfono:  | 678603189 |
| Explique cuál será su función/contribución al proyecto                        | Participar y colaborar en las fases de la organización e implementación del proyecto |            |           |

|                                                                               |                                                                                      |            |           |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Apellidos y nombre:                                                           | Lepiani Diaz Isabel Lourdes                                                          |            |           |
| NIF:                                                                          | 44034890-X                                                                           | Categoría: | Docente   |
| Departamento <sup>5</sup> :                                                   | E.U.E “Salus Infirmorum” C.A. UCA                                                    |            |           |
| Asignaturas y códigos del proyecto con responsabilidad docente <sup>6</sup> : | Fisiopatología (25102006)                                                            |            |           |
| Correo electrónico:                                                           | isabel.lepiani@ca.uca.es                                                             | Teléfono:  | 617778493 |
| Explique cuál será su función/contribución al proyecto                        | Participar y colaborar en las fases de la organización e implementación del proyecto |            |           |

<sup>3</sup> Especifique Universidad o Empresa de procedencia en caso de no ser personal UCA.

<sup>4</sup> Si no es personal UCA, especifique la asignatura a la que estará vinculada su participación.

<sup>5</sup> Especifique Universidad o Empresa de procedencia en caso de no ser personal UCA.

<sup>6</sup> Si no es personal UCA, especifique la asignatura a la que estará vinculada su participación.

## PLAN DE TRABAJO

### 1. Explique detalladamente cómo pretende alcanzar los objetivos del proyecto (organización, planificación, coordinación, metodología de trabajo, etc.).

El proyecto tiene un carácter interdisciplinar e incorpora las múltiples disciplinas relacionadas con los aspectos esenciales de la investigación y sus fases principales.

Con carácter general serán impartidos diferentes talleres sobre la investigación por los profesores/investigadores de la escuela en el segundo semestre.

Proponemos un proyecto que de acuerdo a De Materi Y Bahler (1987) implique adquirir conocimientos y habilidades investigativas a través:

- La formulación de hipótesis para definir el problema y señalar la finalidad de la investigación;
- Analizar el problema para determinar la naturaleza de los datos que se requieren y crear instrumentos para la recogida de la información;
- Recoger la información;
- Clasificar y tabular los datos recogidos;
- Interpretar los datos en términos de hipótesis inicial.

Los talleres impartidos constarán de tres módulos:

- 1) Conocimiento, estrategias, técnicas y habilidades investigativas.
- 2) Hábitos y métodos de estudio específicos.
- 3) Elaboración y discusión del conocimiento adquirido.

Para el desarrollo de este trabajo se prevén 3 fases:

En una primera fase, el profesorado responsable de su desarrollo deberá colaborar en el diseño e implementación de las actividades de enseñanza y aprendizaje en investigación para lograr que el alumnado adquiriera una visión global de las fases de investigación propia de su perfil profesional. En esta sesión se presentarán e introducirán también los temas a tratar y se indicará la metodología a seguir. Tras esta fase de introducción, en la segunda fase, los profesores actuarán como mediadores-facilitadores incluyendo en los distintos talleres una visión específica de su campo de investigación y estimulando la discusión en el grupo sobre los temas tratados. La supervisión y orientación del trabajo se deberá compaginar con la tutoría individual y colectiva. En la tercera fase se procederá con la evaluación de los trabajos de investigación realizados por parte de los alumnos. En esta última fase el alumno deberá exponer su trabajo y sus conclusiones.

Pretendemos además mejorar la calidad del proceso de enseñanza-aprendizaje no solo estableciendo colaboraciones entre los diferentes docentes de la universidad de enfermería en el mismo proceso de aprendizaje sino integrando alternativas didácticas utilizadas para ofrecerles una preparación inicial como investigadores a los alumnos de enfermería.

Las principales ventajas de las alternativas incluyen:

- Modificar la dinámica tradicional del aula, reduciendo (no eliminando) el periodo de explicación del profesor y aumentando el tiempo de trabajo independiente y de reflexión de los alumnos sobre el tema propuesto.
- Permitir apropiarse al estudiante de los conocimientos y habilidades en el transcurso de las interacciones que establece con el profesor u otros estudiantes y a buscar soluciones a los problemas planteados.

Para el desarrollo de todo el trabajo los profesores y los alumnos podrán contactar a través de una plataforma virtual (*supported collaborative learning*) mediante la cual profesores y estudiantes pueden comunicarse con compañeros y colegas en lugares distantes, intercambiar trabajo, desarrollar planes de formación e investigación y actuaciones que favorezcan la mejora continua de los procesos formativos.

Finalmente, cabe precisar que el presente proyecto integra los aspectos científicos y organizativos de las enseñanzas establecidas.

**2. ¿Prevé la obtención de productos? En caso afirmativo descríbalos.**

1 informe parcial escrito y 1 informe final oral y escrito.

El desarrollo de los conocimientos y habilidades investigativas en los alumnos de enfermería mediante la aplicación de alternativas didácticas inducirán cambios significativos en cuanto:

1. Podrán usar el método científico para solucionar los problemas que se manifiestan en su escuela;
2. Podrán adquirir la independencia y autonomía para poder obtener resultados que pueden llevar a informes de investigación para presentarlos en congresos, seminarios, publicarlos, etc.

**3. ¿Adoptará medidas para la difusión de los resultados? En caso afirmativo descríbalas.**

Difusión mediante publicaciones científicas y asistencia a congresos.

Durante todas las fases del proyecto, profesores y estudiantes se comunicaran a través de una plataforma virtual desde la cual podrán; intercambiar trabajo, desarrollar investigaciones y funcionar como si no hubiera fronteras geográficas.

**4. Indique el procedimiento que empleará para realizar una estimación del nivel de éxito alcanzado en el proyecto.**

La evaluación final quedará condicionada a la evaluación positiva por parte del alumnado y de los investigadores participantes. Un pre-test y un post-test determinaran el grado de satisfacción del estudiante y de los profesores, el nivel de conocimiento adquirido y las propuestas de mejoras.

**5. ¿Solicita incentivo económico? En caso afirmativo especifique los conceptos y adjunte las facturas proforma correspondientes.**

No se solicita financiación.

**6. Justifique la necesidad y utilidad del incentivo económico solicitado para la realización del proyecto. En caso de solicitar la participación de un becario detalle la relación de actividades que llevará a cabo.**