

## PLAN DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN PERSONAL (PIFP)<sup>1</sup> RESEARCH AND PERSONAL TRAINING PLAN

**Título de la Tesis (Title of the Thesis):**

**Doctorando/a (PhD candidate):** \_

Apellidos y Nombre

(Surname and first name):

e-mail:

**Programa de Doctorado**

**Director/a (Supervisor)**

Nombre (Name):

Institución (Centre):

E-mail:

**Co-Director/a (Co-Supervisor)**

Nombre (Name):

Institución (Centre):

E-mail

**Co-Director/a (Co-Supervisor)**

Nombre (Name):

Institución (Centre):

E-mail

**Tutor/a**

Nombre (Name):

Fecha de Matrícula:  
(Date of enrolment):

Fecha actual  
(Current date)

¿Tesis en cotutela? (cotutelle thesis?);

SI (YES)

NO

Universidad/País:

¿Mención internacional? (International mention?):

SI (YES)

NO

Centro de investigación/País (Research Centre/Country)

Doctorado Industrial (Industrial Doctorate?):

SI (YES)

NO

Empresa en que el doctorado está contratado (Industry in which the PhD candidate is employed):

<sup>1</sup> Este documento deberá tener una extensión orientativa de entre cinco y diez páginas, anexos aparte. No será necesaria la cumplimentación de los subapartados 3.1 y 3.2 en aquellos programas en los que las comisiones académicas así lo establezcan. (This document should have an indicative length of 5 to 10 pages, annexes not included. Sub-sections 3.1 and 3.2 should not be completed in those programs where the Academic Commission so stipulate)

## 1. Antecedentes y estado actual del tema (Background and current status)

Indicar los antecedentes y el contexto en que se propone el PI, incluyendo hipótesis y objetivo/s generales que se persiguen. Justificar la novedad del trabajo que se propone, (Indicate the background and context in which the IP is proposed, including hypotheses and general objective(s) pursued. Justify the novelty of the proposal).

### 1.1. Experiencia previa del Grupo de Investigación (Previous experience of the Research Group)

Incluir una breve descripción del historial del grupo de investigación en el tema propuesto. (Include a brief description of the research group background in the proposed topic)

## 2. Objetivos y planteamiento (Objectives and approach)

Desarrollar los objetivos específicos que persigue la investigación, describir los hitos o logros parciales que se plantean para la consecución de los objetivos generales. (Develop the specific objectives pursued by the research, describe the milestones or partial achievements for the attainment of the objectives)

### 3. Metodología y plan de trabajo (Methodology and working plan)

Planificación temporal del plan de actividades y tareas, indicando su cronograma estimado durante el tiempo de realización de la tesis. (Time planning of the activities plan and tasks, indicating their timeline estimation until the completion of the thesis)

#### 3.1. Impacto previsto (Expected impact)

Resultados previstos y a su aplicabilidad y capacidad innovadora. Describir los medios que se proponen para difundir los resultados de la tesis. Aportar indicios objetivos de su calidad, así como referencias sobre la trayectoria previa del Director y/o Codirector. Justificar la actualidad del tema; por ejemplo, hacer referencia a publicaciones recientes de otros autores con objetivos comparables. (Expected results and their applicability and innovative capacity. Describe the means proposed to disseminate the results of the thesis. Provide objective indications of its quality, as well as references to the previous career of the Supervisors. Justify the topicality of the subject research; for example, refer recent publications by other authors with comparable objectives)

### 3.2. Financiación tesis (Thesis funding)

Indicar si el grupo dispone de financiación. Si no dispone de ella, indicar, basándose en datos objetivos (nota media del estudiante, curriculum investigador, historial del grupo investigador, etc.), las posibilidades de acceder a financiación (Indicate whether the group has funding. If not, indicate, based on objective dates (average mark of the student, research curriculum, history of the research group, etc) the possibilities of accessing funding)

### 4. Bibliografía inicial (Initial bibliography)

Incluir la referencia completa de la documentación o material que se tomará como punto de partida. (Include the full references to be taking as a starting point)

## 5. Programación de actividades formativas (**Programming of training activities**)

Cronograma temporal de las distintas actividades formativas que se desarrollarán durante la tesis doctoral (cursos específicos y transversales, impartición de seminarios, etc.) (**Time schedule of the different training activities to be carried out during the doctoral thesis: courses, seminars, etc**)

## 6. Financiación movilidad (**Mobility funding**)

Describir el Plan para financiar las actividades que impliquen movilidad del doctorando/a: estancias formativas/cursos/congresos y estancias de investigación que se prevé realizar durante la tesis (si son dentro de colaboraciones estables o nuevas líneas de investigación y su duración) (**Describe the financing of activities involving PhD candidate mobility: training stays/courses/congresses, research stays planned during the thesis (if they are part of a stable collaborations or new lines of research and their duration)**)

Firma Doctorando/a (**PhD candidate signature**)

Vº Bº Tutor/a (**Tutor**)

Vº Bº Director/a (**Supervisor**)

Codirector/a (**Co-supervisor**)

Codirector/a (**Co-supervisor**)