El Real Decreto 576/2023, de 4 de julio de 2023, por el que se modifica el Real Decreto 99/2011 sobre enseñanzas oficiales de doctorado, establece que Antes de la finalización del primer año, contado desde la fecha de la matrícula, la doctoranda o el doctorando, con la asistencia de su Directora o Director y su tutora o tutor, elaborará un documento que incluya un plan de investigación y un plan de formación personal. El plan de investigación incluirá al menos la metodología que se va a utilizar y los objetivos que se pretende alcanzar, así como los medios y la planificación temporal para lograrlo. El plan de formación personal de la doctoranda o doctorando contendrá una previsión de las distintas actividades formativas que se desarrollarán durante la tesis doctoral (cursos, impartición de seminarios, acciones de movilidad, etc.). Dicho documento se podrá mejorar y detallar a lo largo de su estancia en el programa y debe estar avalado por la Directora o Director y por la tutora o tutor (el subrayado es propio).

|  |
| --- |
| **PLAN DE INVESTIGACIÓN** |

1. **DATOS GENERALES**

|  |
| --- |
| Apellidos y nombre del doctorando/a: |
| Apellidos y nombre del director o directora: |
| Apellidos y nombre del tutor o tutora: |
| Título de la propuesta de tesis: |
| Curso de inicio: |
| Dedicación (tiempo *parcial o completo):* |
| Fecha estimada de defensa de la tesis: |

1. **PRIMER AÑO.** *Este documento tendrá una extensión mínima de 10 páginas y máxima de 20.*
   1. **PLAN DE INVESTIGACIÓN.**

|  |
| --- |
| 1. **DEFINICIÓN DEL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN (Y -EN SU CASO- HIPÓTESIS DE PARTIDA)** |
| 1. **BREVE ESTUDIO SOBRE EL ESTADO ACTUAL DE LA CUESTIÓN** |
| 1. **BIBLIOGRAFÍA RELEVANTE SOBRE EL TEMA** |
| 1. **PROPÓSITOS/ OBJETIVOS DEL PROYECTO** |
| 1. **DISEÑO DE INVESTIGACIÓN:** *Enfoque metodológico, participantes, fuentes y estrategias de información, análisis de los datos, etc.* |
| 1. **PLAN DE TRABAJO Y CRONOGRAMA** |
| 1. **PLAN DE DIFUSIÓN DE RESULTADOS** |

* 1. **RESULTADOS**

|  |
| --- |
| **RESULTADOS OBTENIDOS DURANTE EL PERIODO SOMETIDO A EVALUACIÓN**  PUBLICACIONES  COMUNICACIONES  OTROS RESULTADOS O INFORMACIÓN RELEVANTE |

|  |
| --- |
| **PLAN DE FORMACIÓN PERSONAL** |

**PREVISIÓN DE LAS ACTIVIDADES FORMATIVAS A REALIZAR DURANTE EL DESARROLLO DE LA TESIS DOCTORAL**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1º AÑO** |  | |  |
| **Actividad formativa** | **Breve descripción** | **Justificación de su relevancia para la tesis doctoral** | **Valoración de la misma, en el caso de que esté ya realizada** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **2º AÑO** |  | |
| **Actividad formativa** | **Breve descripción** | **Justificación de su relevancia para la tesis doctoral** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **3º AÑO** |  | |
| **Actividad formativa** | **Breve descripción** | **Justificación de su relevancia para la tesis doctoral** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **4º AÑO** |  | |
| **Actividad formativa** | **Breve descripción** | **Justificación de su relevancia para la tesis doctoral** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**AÑADIR TABLA PARA AÑOS SUCESIVOS (DEDICACIÓN A TIEMPO PARCIAL O PRÓRROGA)**

**NOTA:**

Para cumplimentar el plan de formación personal es importante tener en cuenta que este programa de doctorado:

1. Plantea una visión amplia de la formación del doctorando que incluye: seminarios, cursos, escuelas de doctorado, redacción de publicaciones e informes, presentación de trabajos en congresos, estancias de investigación y participación en proyectos de investigación.
2. Tiene establecidas ya algunas actividades formativas de carácter obligatorias y otras optativas, así como una posible temporalización. Estas actividades, que tendrán que ser consideradas en la elaboración del plan de formación, se describen en: https://www.uma.es/doctorado-en-didactica-de-las-ciencias-experimentales/info/142373/actividades-formativas/

|  |
| --- |
| **INFORMES DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO DE LA TESIS Y DEL PLAN DE FORMACIÓN** |

**A partir del segundo año, y hasta finalizar la tesis, se completarán las siguientes tablas, correspondientes al segundo, tercero y -en su caso- sucesivos años, donde se señalarán los cambios y los avances que se han producido, manteniendo siempre lo anterior. Este documento irá creciendo a medida que se vayan desarrollando los diferentes cursos y se irá subiendo al DAD con los nuevos aportes.**

1. **SEGUNDO AÑO.** *Este documento tendrá una extensión mínima de 5 páginas y máxima de 10.*

**DATOS GENERALES**

|  |
| --- |
| Apellidos y nombre del director o directora: |
| Apellidos y nombre del tutor o tutora: |
| Título del proyecto de tesis doctoral: |
| Título actual del proyecto de tesis doctoral: |
| Dedicación (tiempo *parcial o completo):* |
| Fecha estimada de defensa de la tesis doctoral: |

**SEGUIMIENTO DEL PROGRESO DE LA TESIS**

|  |
| --- |
| **AVANCES EN EL ESTUDIO SOBRE EL ESTADO ACTUAL DE LA CUESTIÓN:** *aspectos teóricos nuevos profundizados* |
| **NUEVA BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA** |
| **CAMBIOS -SI LOS HA HABIDO- EN LA DEFINICIÓN DEL PROBLEMA Y OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN** |
| **AVANCES EN EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN:** *Enfoque metodológico, participantes, fuentes y estrategias de información, análisis de datos, etc.* |
| **AVANCES/CAMBIOS EN EL PLAN DE TRABAJO/ CRONOGRAMA Y NUEVA PREVISIÓN:** |
| **RESULTADOS OBTENIDOS DURANTE EL PERIODO SOMETIDO A EVALUACIÓN**  PUBLICACIONES  COMUNICACIONES  OTROS RESULTADOS O INFORMACIÓN RELEVANTE |

**SEGUIMIENTO DEL PLAN DE FORMACIÓN PERSONAL**

En este apartado se planteará una revisión de las actividades formativas previstas para el 2º año de doctorado, indicando los cambios (eliminación de alguna actividad formativa, incorporación, etc.), si los hubiese, y valorando las realizadas durante el periodo sometido a evaluación.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Actividad formativa (1)** | **Breve descripción** | **Justificación de su relevancia para la tesis doctoral** | **Valoración de la misma, en el caso de que esté ya realizada** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

1. **Indicar, en su caso, si se eliminó, modificó o se incorporó la actividad con respecto a la planificación inicial**
2. **TERCER AÑO.** *Este documento tendrá una extensión mínima de 5 páginas y máxima de 10.*

**DATOS GENERALES**

|  |
| --- |
| Apellidos y nombre del director o directora: |
| Apellidos y nombre del tutor o tutora: |
| Título del proyecto de tesis doctoral: |
| Título actual del proyecto de tesis doctoral: |
| Dedicación (tiempo *parcial o completo):* |
| Fecha estimada de defensa de la tesis doctoral: |

**SEGUIMIENTO DEL PROGRESO DE LA TESIS**

|  |
| --- |
| **AVANCES EN EL ESTUDIO SOBRE EL ESTADO ACTUAL DE LA CUESTIÓN:** *aspectos teóricos nuevos profundizados* |
| **NUEVA BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA** |
| **CAMBIOS -SI LOS HA HABIDO- EN LA DEFINICIÓN DEL PROBLEMA Y OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN** |
| **AVANCES EN EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN:** *Enfoque metodológico, participantes, fuentes y estrategias de información, análisis de datos, etc.* |
| **AVANCES/CAMBIOS EN EL PLAN DE TRABAJO/ CRONOGRAMA Y NUEVA PREVISIÓN:** |
| **RESULTADOS OBTENIDOS DURANTE EL PERIODO SOMETIDO A EVALUACIÓN**  PUBLICACIONES  COMUNICACIONES  OTROS RESULTADOS O INFORMACIÓN RELEVANTE |

**SEGUIMIENTO DEL PLAN DE FORMACIÓN PERSONAL**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Actividad formativa (1)** | **Breve descripción** | **Justificación de su relevancia para la tesis doctoral** | **Valoración de la misma, en el caso de que esté ya realizado** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**(1) Indicar, en su caso, si se eliminó, modificó o se incorporó la actividad con respecto a la planificación inicial**

1. **CUARTO AÑO.** *Este documento tendrá una extensión mínima de 5 páginas y máxima de 10.*

**DATOS GENERALES**

|  |
| --- |
| Apellidos y nombre del director o directora: |
| Apellidos y nombre del tutor o tutora: |
| Título del proyecto de tesis doctoral: |
| Título actual del proyecto de tesis doctoral: |
| Dedicación (tiempo *parcial o completo):* |
| Fecha estimada de defensa de la tesis doctoral: |

**SEGUIMIENTO DEL PROGRESO DE LA TESIS**

|  |
| --- |
| **AVANCES EN EL ESTUDIO SOBRE EL ESTADO ACTUAL DE LA CUESTIÓN:** *aspectos teóricos nuevos profundizados* |
| **NUEVA BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA** |
| **CAMBIOS -SI LOS HA HABIDO- EN LA DEFINICIÓN DEL PROBLEMA Y OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN** |
| **AVANCES EN EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN:** *Enfoque metodológico, participantes, fuentes y estrategias de información, análisis de datos, etc.* |
| **AVANCES/CAMBIOS EN EL PLAN DE TRABAJO/ CRONOGRAMA Y NUEVA PREVISIÓN:** |
| **RESULTADOS OBTENIDOS DURANTE EL PERIODO SOMETIDO A EVALUACIÓN**  PUBLICACIONES  COMUNICACIONES  OTROS RESULTADOS O INFORMACIÓN RELEVANTE |

**SEGUIMIENTO DEL PLAN DE FORMACIÓN PERSONAL**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Actividad formativa (1)** | **Breve descripción** | **Justificación de su relevancia para la tesis doctoral** | **Valoración de la misma, en el caso de que este ya realizada** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**(1) Indicar, en su caso, si se eliminó, modificó o se incorporó la actividad con respecto a la planificación inicial**

**AÑADIR NUEVOS DOCUMENTOS SI FUESEN NECESARIOS**

**(TIEMPO PARCIAL O PRÓRROGA)**