

TRABAJO FINAL DE INTEGRACIÓN

Dra. María Luján Castro

Doctora en Física (UNICEN).
Investigadora del Centro de
Investigaciones en Física e Ingeniería del
Centro de la Provincia de Buenos Aires
(CIFICEN) – CONICET.
Profesora Universidad Nacional del
Centro de la Provincia de Buenos Aires.



Programa 2019

Modalidad a DISTANCIA

1. FUNDAMENTACIÓN

En este espacio se prevén instancias de acompañamiento y seguimiento para el diseño y la elaboración del Trabajo Final de Integración.

El Trabajo Final de Integración consistirá en una presentación individual del diseño de un producto de comunicación de la ciencia y la tecnología, que deberá articular los conceptos abordados y las herramientas prácticas adquiridas durante las actividades curriculares.

Las características que adquirirá este trabajo final se centrarán en el tratamiento de una problemática acotada bajo el formato de proyecto que permita evidenciar la integración de los aprendizajes realizados en el proceso formativo.

El Responsable del Espacio tutorial ofrecerá posibles temas científicos a abordar así como también arbitrará los medios para establecer vínculos con investigadores y/o grupos de investigación de la UNICEN, si el tema y/o el cursante así lo requieren.

A través del Aula Virtual se compartirá con los cursantes habilitados para llevar adelante el trabajo, las pautas para la realización del Trabajo Final de Integración así como también la presentación de los potenciales temas científicos a abordar. Esta instancia, así como también el acompañamiento durante el desarrollo del trabajo, se realizará en forma virtual a través de la plataforma que la Facultad de Ciencias Sociales habilite/desarrolle a estos efectos. El formato virtual contemplará fundamentalmente dos modalidades de diálogo: una entre todos los participantes (Foro) para la discusión de temas comunes a considerar en el desarrollo de sus trabajos y para el intercambio de ideas, posturas, dudas, etc. entre los mismos estudiantes, y otra, entre profesor y alumno, de acompañamiento en el desarrollo de cada trabajo individual. Es deseable que la versión final de cada uno de los trabajos presentados por los alumnos pueda compartirse en la plataforma, enriqueciendo de esta forma al grupo.

2. OBJETIVOS

Tal como lo indica su nombre, el Trabajo Final de Integración tiene el objetivo de evaluar la integración y utilización de los conceptos e instrumentos de Comunicación Pública de la Ciencia adquiridos durante el desarrollo de la Diplomatura.

ETAPAS

Etapa 1.

El Trabajo Final de Integración: definición, características, etapas.

Contenido

El Trabajo Final de Integración consistirá en una presentación individual del diseño de un producto de comunicación de la ciencia y la tecnología, que deberá articular los conceptos abordados y las herramientas prácticas adquiridas durante las actividades curriculares. El Reglamento para la realización del mismo fue aprobado por Resolución de Consejo Académico de la Facultad de Ciencias Sociales N°189/18 (del 28 de septiembre de 2018).

En esta primera etapa se compartirán los documentos referentes a la Pautas para la realización del Trabajo Final de Integración, así como también toda aquella información que contribuya a la elección del tema, modalidad, público meta, etc.

El Trabajo Final de Integración podrá consistir en el diseño de:

- Un producto gráfico: un proyecto de libro, de colección de libros, de revista, o de suplemento en un medio existente, por ejemplo, periódico o revista. Si se trata del

proyecto de un libro o colección de libros, se podrá presentar un índice y un capítulo. En el caso de una revista o un suplemento en un medio, se presentará un índice y algunas notas que muestren las temáticas que se abordarán así como el tipo de diagramación, ilustraciones, infografías, etc.

- Un producto electrónico: portal, página web, blog, e-magazine, página de FB, agencia de noticias, canal de youtube.
- Un producto radiofónico: un micro o programa
- Un producto audiovisual: un video o micro/programa de TV,
- Un producto que combine diversos lenguajes: gráfico, audiovisual, multimedia
- Un proyecto para una exposición o museo sobre un tema en particular.
- Un proyecto para una actividad de comunicación pública de la ciencia.
- Cualquier producto de comunicación de la ciencia que, aunque no se corresponda con las categorías arriba enumeradas, a criterio del tutor, constituya un producto relevante y válido como trabajo final de integración

El desarrollo completo del Trabajo Final de Integración consistirá fundamentalmente de tres PASOS, siendo el primero de ellos, la presentación del RESUMEN del Proyecto. El Segundo consiste en el DESARROLLO del proyecto propiamente dicho, y el último, su EVALUACION y defensa.

Bibliografía obligatoria

Pautas para la realización del Trabajo Final de Integración. María Lujan Castro.

Etapa 2.

Elaboración del Resumen del Trabajo Final de Integración

Contenidos

El RESUMEN del Trabajo Final de Integración consistirá en una descripción breve del producto de comunicación pública de la ciencia a desarrollar, el o los tema/s científicos a abordar, los objetivos, la motivación y el público meta. Tendrá una extensión máxima de 500 palabras.

En esta instancia el tutor designará, si fuese necesario, tutores secundarios, especialistas en los temas a abordar, que colaborarán con la realización del Trabajo Final de Integración.

Etapa 3.

El Trabajo Final de Integración

En todos los casos, el diseño del producto deberá plasmarse en un Informe con las siguientes características:

Extensión: mínimo 10, máximo 20 páginas, en Times New Roman, tamaño 12, con un interlineado de 1,5, donde conste:

A) TITULO

B) RESUMEN Breve descripción del tema científico a comunicar, del producto a desarrollar y de las motivaciones que animan la presentación.

Las MOTIVACIONES que guían la estrategia o acción comunicativa constituyen un marco de referencia en función del cual se recortarán el o los OBJETIVOS principales que se proponen alcanzar. Éstos, a su vez, serán clave para decidir las ACTIVIDADES o PRODUCTOS más apropiados

C) OBJETIVOS

D) FUNDAMENTACION O JUSTIFICACION. Perspectiva teórica desde la cual se elabora el producto, cómo se entiende la comunicación pública de la ciencia. Diferencia con respecto a productos similares. Fuentes orales y escritas de la información científica. Fuentes bibliográficas de la perspectiva teórica empleada.

E) PRINCIPALES PUBLICOS META. Descripción de los destinatarios para los cuales está pensado. A qué receptores apuntan los objetivos propuestos.

De las características del público meta dependerán el tipo de canales y formatos de interacción que se pongan en juego, los registros lingüísticos, los recursos de refuerzo a emplear para mejorar el impacto esperado del producto.

F) DESCRIPCION DE LA ESTRATEGIA Y/O ACTIVIDADES Y/O PRODUCCIONES A GENERAR. Detalles relevantes de la ejecución del producto.

G) IMPACTO ESPERADO. Descripción de posibles instrumentos para su medición.

H) RECURSOS. Dificultades potenciales, recursos a emplear, necesidades para su ejecución.

El Informe podrá ser acompañado con los materiales que el cursante considere apropiados para una mejor evaluación del mismo. Por ejemplo: un video, un afiche, una nota, etc.

Etapa 4.

Coloquio final: presentación de trabajos de integración.

Una vez que el Trabajo Final de Integración este aprobado, se pasará a la instancia de presentación oral y pública bajo el formato de COLOQUIO, el cual oportunamente se determinará si será de carácter presencial o virtual sincrónico. En esta instancia el/la diplomando/a deberá entregar una versión final digital en formato PDF del Trabajo Final de Integración, que será remitida a la Secretaría de Investigación y Postgrado a los efectos de ser distribuido a los miembros del tribunal evaluador del coloquio final, con una antelación mínima de 20 días previos a la realización del mismo.

Etapa 5.

Trabajo de Campo. Espacio de Prácticas

Según lo indica el plan de carrera vigente, el/la diplomando/a deberá complementar la realización del TFI con el desarrollo de Trabajo de Campo (espacio de prácticas) vinculadas a la comunicación pública de la ciencia, que sirvan de insumo tanto para la elección de la temática a abordar así como para el diseño del TFI. Para ello el docente a

cargo generará las herramientas necesarias de guía, seguimiento y acreditación de estas prácticas que deben sumar un total de 45 hs.

3. METODOLOGÍA DE TRABAJO

El seguimiento en el desarrollo del Trabajo Final de Integración se realizará en forma virtual. El espacio tiene una duración total de 55 horas, y se desarrollara entre el 28 de Noviembre de 2019 y el 2 de Marzo de 2020, con un receso entre el 23 de diciembre de 2019 al 2 de febrero de 2020.

La entrega del RESUMEN deberá realizarse en las primeras dos semanas de iniciado el espacio, siendo la fecha límite el 7 de Diciembre de 2019.

La primera entrega del Trabajo Final de Integración será en los siguientes 15 días, con fecha límite el 21 de Diciembre de 2019. Entre el 3 y el 15 de febrero de 2020, se recibirá el Proyecto con las modificaciones y/o ajustes contemplados en la/s devolución/es, siendo el 15 de Febrero de 2020 la fecha de entrega definitiva del Trabajo Final de Integración.

4. MODALIDAD DE EVALUACIÓN

Durante el desarrollo habrá dos instancias mínimo de evaluación, previas a la Evaluación Final. Para la elaboración del Trabajo Final de Integración se debe primeramente tener aprobado el RESUMEN del mismo. La entrega del Resumen deberá realizarse en las primeras dos semanas de iniciado el espacio, siendo la fecha límite el 10 de diciembre de 2019; el docente responsable realizará una devolución y una vez que el Resumen sea aprobado, el cursante estará autorizado a realizar el Trabajo Final de Integración.

El Trabajo Final de Integración tendrá como fecha límite para la PRIMERA ENTREGA el 21 de Diciembre de 2019; y para la ENTREGA DEFINITIVA el 15 de Febrero de 2020.

Una vez aprobado, se pasará a la instancia de presentación oral y pública bajo el formato de COLOQUIO, el cual será de carácter presencial virtual sincrónico.

La conformación del tribunal del coloquio será a partir de la participación del docente tutor del espacio TFI y dos docentes de la planta estable de la Diplomatura.

En la presentación oral y pública del TFI, el/la diplomando/a tendrá un plazo máximo de 20 minutos para la exposición de los argumentos fundamentales del proyecto y posteriormente se dará lugar a las observaciones y preguntas de quienes integran la comisión evaluadora del coloquio.

Finalizada la exposición se labrará un acta escrita de evaluación que incluirá el nombre del/la diplomando/a, el título del TFI, la evaluación del contenido, originalidad, así como de la calidad y nivel de su defensa oral. En la resolución final la comisión se expedirá sobre si el TFI reúne los requisitos para la obtención del título de Diplomado Superior Universitario en Comunicación Pública de la Ciencia. La calificación final se ajustará al Reglamento de Enseñanza y Promoción de la Universidad, sancionado por Ordenanza de Consejo Superior número 1444/94.

Si finalizados los plazos de entrega y revisión, el Trabajo Final de Integración no fuese aprobado, se otorgará un plazo máximo de 30 días para su reelaboración, garantizando desde la asignatura, el acompañamiento y la supervisión correspondiente, debiendo adecuar los plazos de la instancia de Coloquio.

Asimismo, si existiera alguna situación de demora en la entrega del mismo, fuera de los plazos previstos por la asignatura, se considerará como una excepcionalidad y deberá ser justificada con fundamento acreditable, asumiendo los plazos de recuperación antes mencionado y fijando nuevas fechas de presentación oral y pública.