



UNIVERSIDAD  
DE LA REPÚBLICA  
URUGUAY



FACULTAD DE  
INGENIERÍA

# Título que va a poner a su proyecto de grado

Informe de Proyecto de Grado presentado por

Nombre de Autor1, Nombre de Autor2, Nombre de  
Autor3 y Nombre de Autor4

en cumplimiento parcial de los requerimientos para la graduación de la carrera  
de Ingeniería en Computación de Facultad de Ingeniería de la Universidad de  
la República

Supervisores

Nombre Supervisor  
Nombre Co-Supervisor

Montevideo, 23 de diciembre de 2022



Título que va a poner a su proyecto de grado por Nombre de Autor1, Nombre de Autor2, Nombre de Autor3 y Nombre de Autor4 tiene licencia [CC Atribución 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).

# Agradecimientos

Agradecer, siempre es bueno agradecer.



# Resumen

El resumen (200-500 palabras) debe dar una idea completa de todo el proyecto, mencionando claramente los formalismos, técnicas, herramientas y lenguajes utilizados. No debe limitarse a describir el problema abordado, sino que debe describir la solución del problema, con una evaluación de la misma. No debe incluir referencias bibliográficas ni referencias a otras partes del informe. Tampoco debe utilizar acrónimos sin explicar su significado.

**Palabras clave:** Template, Proyectos de Grado, Computación



# Índice general

<b>1. Introducción</b>	<b>1</b>
<b>2. Revisión de antecedentes</b>	<b>3</b>
2.1. Primera Sección . . . . .	3
2.2. Segunda Sección . . . . .	3
2.2.1. La Subsección . . . . .	3
<b>3. Parte Central</b>	<b>5</b>
<b>4. Experimentación</b>	<b>7</b>
<b>5. Conclusiones y Trabajo Futuro</b>	<b>9</b>
<b>Referencias</b>	<b>11</b>
<b>Anexo 1</b>	<b>13</b>



# Capítulo 1

## Introducción

Aquí se motiva el trabajo, se plantea y define el problema, se deja claro cuales son los objetivos (general del proyecto, si correspondiese o si está inmerso en un proyecto de mayor alcance, y los específicos), se plantean los resultados esperados, se establecen resumidamente las conclusiones y se describe la organización general del documento.

Este y los siguientes capítulos pueden incluir referencias, algunos ejemplos de referencias pueden ser (Cohen, 1963), (Susskind y Hrabovsky, 2014), (Holleis, Wagner, y Koolwaaij, 2010), (R Core Team, 2018) y (NASA, 2015). Se sugiere citar usando el formato APA.



## Capítulo 2

# Revisión de antecedentes

Revisión de antecedentes (ya sea productos, procesos, publicaciones, etc., a nivel académico o comercial) en el tema del trabajo. Puede incluir además (si es necesario) una breve introducción a los conceptos necesarios para entender el trabajo.

### 2.1. Primera Sección

Los capítulos pueden incluir secciones como esta, que además pueden hacer referencia a otras secciones, como por ejemplo a la Sección [2.2](#)

### 2.2. Segunda Sección

Esta sección además tiene una subsección.

#### 2.2.1. La Subsección

Esta es la subsección



## Capítulo 3

# Parte Central

La parte central del trabajo refiere a lo que es producción propia o aporte del proyecto de grado, incluyendo las decisiones tomadas. Por ejemplo, puede incluir los requerimientos, el análisis y el diseño de la solución. Si el proyecto tiene una implementación, debe describirse en términos de decisiones tomadas en ese sentido. Los detalles de programación se dejan para los anexos.

Se pueden incluir figuras en el documento, las mismas deben estar referenciadas en el texto. Por ejemplo, la Figura 3.1 muestra los logos de Facultad de Ingeniería y de la Universidad de la República.



Figura 3.1: Logos de FIng y UdelaR



## Capítulo 4

# Experimentación

Puede ser necesario incluir un capítulo de Experimentación, incluyendo las pruebas realizadas (casos de prueba) y los resultados obtenidos con su respectivo análisis, que puede incluir comparaciones.



## Capítulo 5

# Conclusiones y Trabajo Futuro

En este capítulo se evalúan los resultados alcanzados y dificultades encontradas, se establece lo que se planteó hacer y lo que se hizo realmente, cuales fueron los aportes, se muestran posibles extensiones al trabajo, se realiza una autocrítica de lo que se hizo y lo que faltó (por problemas de tiempo, recursos, cómo se puede continuar, qué cosas hacer, prioridades, etc.) y se incluye información sobre la gestión del proyecto, si aplica



# Referencias

- Cohen, P. J. (1963). The independence of the continuum hypothesis. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 50(6), 1143–1148.
- Holleis, P., Wagner, M., y Koolwaaij, J. (2010). Studying mobile context-aware social services in the wild. En *Proc. of the 6th nordic conf. on human-computer interaction* (pp. 207–216). New York, NY: ACM.
- NASA. (2015). *Pluto: The 'other' red planet*. <https://www.nasa.gov/nh/pluto-the-other-red-planet>. (Accessed: 2018-12-06)
- R Core Team. (2018). R: A language and environment for statistical computing [Manual de software informático]. Vienna, Austria.
- Susskind, L., y Hrabovsky, G. (2014). *Classical mechanics: the theoretical minimum*. New York, NY: Penguin Random House.



# Anexo 1

Los anexos contienen información adjunta al proyecto pero que no es fundamental para entender el trabajo. Por ejemplo, determinado material de los antecedentes o la implementación, que en el cuerpo principal del informe se encuentre resumido, aquí puede presentarse de forma completa. En caso de proyectos de desarrollo de software, se debería incluir un manual de usuario.