

Nombre de tu proyecto

Alumno de Verano y Elisa Schaeffer



Posgrado en Ingeniería de Sistemas

alumno.verano@instituto.edu.mx

Resumen

En el resumen describes brevemente todo el proyecto, desde qué se trata hasta qué lograste hacer.

1. Introducción

De qué se trata el proyecto. Hipótesis y objetivos. Motivación, justificación.

2. Antecedentes

Conceptos y notación indispensables para que tus lectores puedan entender el resto del trabajo. Citamos al libros de texto como el de ?].

3. Estado de arte

Qué han hecho los demás sobre este tema (citar a publicaciones científicas, de preferencia publicadas en revistas que tengan DOI y que por lo menos algunos sean de los últimos cinco años. Aquí se suelen citar artículos como por ejemplo el trabajo de ?] o algo que se haya presentado en un congreso como ?]. A veces es necesario definir algo matemático como por ejemplo

$$f(x) = \sum_{i=0}^{\infty} \sin(ix) \tag{1}$$

para comunicar mejor lo que pasa. Si una ecuación depende de otra, conviene mencionarlo de manera explícita. Por ejemplo en $g(x)=\sqrt{f(x)}$, la función f(x) proviene de la ecuación (1)

Área de oportunidad: qué exactamente este trabajo contribuirá encima de lo que ya existe. ¿Qué tiene de diferente/original/impacto?

4. Solución propuesta

Metodología, herramientas (qué en sí haces, cómo lo haces, con qué lo haces). La implementación se hizo en Python 3.9 [?] y los componentes se interconectan como muestra el diagrama de la figura 1.

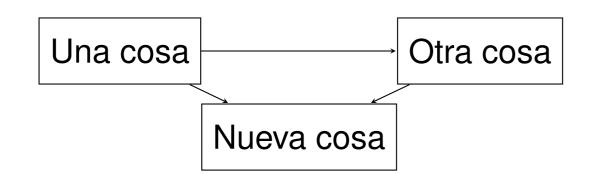
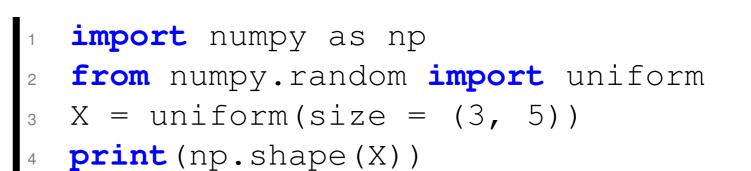


Figura 1: Hay que explicar qué quieren decir los elementos de la figura.

Los pasos del procedimiento propuesto se pueden expresar con un pseudocódigo:

1: $x \leftarrow 0$ 2: for $i \in [1, 2, ..., n]$ do 3: $x \leftarrow x + i$ 4: end for 5: if $x < \beta$ then 6: $d \leftarrow \top$ 7: end if

Otra posibilidad es incluir algo de código tal cual:



Fragmento de código fuente 1: Procedimiento del segundo paso

5. Experimentos

Diseño, reportaje y análisis de los resultados de los experimentos. Por lo general se incluyen figuras como la figura 2.

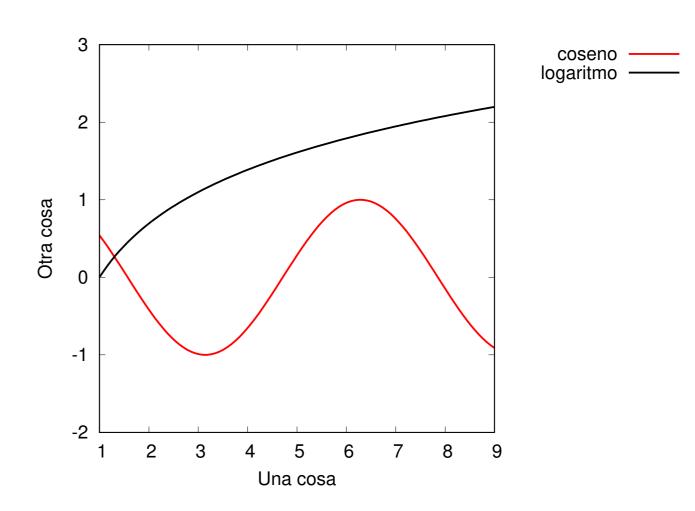
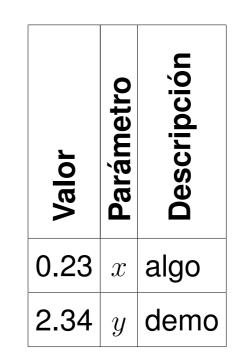


Figura 2: Hay que explicar qué quieren decir los elementos de la figura.

Además es muy común incluir cuadros de datos, como por ejemplo el cuadro 1.

Cuadro 1: Aquí explicas cómo interpreta el cuadro.



6. Conclusiones

Qué se logró hacer; qué posibilidad de trabajo a futuro se tiene para este trabajo.

Agradecimientos

Organismos que otorgaron beca. Las demás personas que no son autores que ayudaron en algo. El póster se preparó con https://www.overleaf.com/.



