Full title Subtitle

Full Name

politecnico-upiitense@alumno.ipn.mx

Instituto Politécnico Nacional

Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas

September 11, 2021

Contenido

- Resumen
- (2) Mucho texto
- Poco texto + imagen
- (4) Lista
- 5 Imagen y una tabla
- 6 Tabla grande
- 7 Hipervínculos
- 8 Robot antropomórfico
- 9 Ecuación grande
- 10 Elementos muy grandes



name (UPIITA-IPN) Short title September 11, 2021 2/15

Resumen

Palabras clave

En este archivo se muestran algunos formatos de láminas que pudieran ser de utilidad o servir de referencia.

Palabras clave: beamer, presentación



Mucho texto

Ejemplicación de una lámina con mucho texto

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetuer id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Párrafo pequeño más una imagen

Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auctor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus. Donec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis.





Párrafo pequeño más una imagen lado a lado

Fusce mauris. Vestibulum luctus nibh at lectus. Sed bibendum, nulla a faucibus semper, leo velit ultricies tellus, ac venenatis arcu wisi vel nisl. Vestibulum diam. Aliquam pellentesque, augue quis sagittis posuere, turpis lacus congue quam, in hendrerit risus eros eget felis. Maecenas eget erat in sapien mattis porttitor. Vestibulum porttitor. Nulla facilisi.





Párrafo pequeño más una lista

Nulla malesuada porttitor diam. Donec felis erat, congue non, volutpat at, tincidunt tristique, libero. Vivamus viverra fermentum felis. Donec nonummy pellentesque ante. Phasellus adipiscing semper elit.

- Proin fermentum massa ac quam.
- Sed diam turpis, molestie vitae, placerat a, molestie nec, leo.
- Maecenas lacinia.
- Nam ipsum ligula, eleifend at, accumsan nec, suscipit a, ipsum.



Imagen y una tabla

Imagen al lado de una tabla



Quisque ullamcorper placerat ipsum. Cras nibh. Morbi vel justo vitae lacus tincidunt ultrices. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. In hac habitasse platea dictumst.

platea dictumst.
Integer tempus convallis augue. Etiam facilisis. Nunc elementum fermentum wisi.
Aenean placerat. Ut imperdiet, enim sed gravida sollicitudin, felis odio placerat quam, ac pulvinar elit purus eget enim.
Nunc vitae tortor. Proin tempus nibh sit amet nisl. Vivamus quis tortor vitae risus porta vehicula.



8 / 15

le: Matriz de criterios normalizada

Criterios	Cr1	Cr2	Cr3	Cr4	Cr5	Cr6	Cr7	TF	VP
Cr1	0.1053	0.1875	0.1875	0.1429	0.1667	0.04	0.0588	0.8887	[0.127]
Cr2	0.1053	0.1875	0.1875	0.1429	0.25	0.24	0.2353	1.3485	[0.1926]
Cr3	0.1053	0.1875	0.1875	0.1429	0.25	0.24	0.2353	1.3485	[0.1926]
Cr4	0.1053	0.1875	0.1875	0.1429	0.0833	0.12	0.1176	0.9441	[0.1349]
Cr5	0.0526	0.0625	0.0625	0.1429	0.0833	0.12	0.1176	0.6414	[0.0916]
Cr6	0.3158	0.0938	0.0938	0.1429	0.0833	0.12	0.1176	0.9672	[0.1382]
Cr7	0.2105	0.0938	0.0938	0.1429	0.0833	0.12	0.1176	0.8619	[0.1231]
Suma	1.0001	1.0001	1.0001	1.0003	0.9999	1.0	0.9998	7.0003	[1.]



Hipervínculos

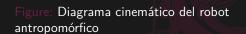
De forma escondida en texto y mostrando la url

Puedes dar clic en el "clickbait".

O puedes mostrar la url: https://bit.ly/3mhwQhI



Robot antropomórfico



Esta imagen se creó usando el el paquete sketch-lib de Alex Dumitrache (https://alexdu. github.io/sketch-lib/), este programa se usa en consola compilando un archivo .sk y genera un código de LATEXusando Tikz que al compilarse se genera el robot, se puede cambiar el color en el archivo .tex generado. Se puede insertar el pdf generado o convetir a imagen para quitar el fondo blanco.

Ecuación grande

Sin cambiar el tamaño y cambiándolo (comparación)

$$R_6^3 = \begin{vmatrix} C(q_4)C(q_6)C(q_5) - C(q_4)C(q_6) & -C(q_4)S(q_6)S(q_5) - S(q_4)C(q_6) & -C(q_5)S(q_5) - S(q_5)S(q_5) - S(q_5)S(q_5) & -S(q_5)S(q_5) - S(q_5)S(q_6) & -C(q_5)S(q_6) & -C(q_5)S(q_6$$

$$R_6^3 = \begin{bmatrix} C(q_4)C(q_6)C(q_5) - C(q_4)C(q_6) & -C(q_4)S(q_6)S(q_5) - S(q_4)C(q_6) & -C(q_4)C(q_5) \\ S(q_4)C(q_6)S(q_5) + C(q_4)S(q_6) & -S(q_4)S(q_6)S(q_5) + C(q_4)C(q_6) & -S(q_4)C(q_5) \\ C(q_5)C(q_6) & -C(q_5)S(q_6) & S(q_5) \end{bmatrix}$$



name (UPIITA-IPN) Short title September 11, 2021 12/15

Elementos muy grandes I

Ocupan varias páginas pero no es necesario crear diferentes frames

Suspendisse vel felis. Ut lorem lorem, interdum eu, tincidunt sit amet, laoreet vitae, arcu. Aenean faucibus pede eu ante. Praesent enim elit, rutrum at, molestie non, nonummy vel, nisl. Ut lectus eros, malesuada sit amet, fermentum eu, sodales cursus, magna. Donec eu purus. Quisque vehicula, urna sed ultricies auctor, pede lorem egestas dui, et convallis elit erat sed nulla. Donec luctus. Curabitur et nunc. Aliquam dolor odio, commodo pretium, ultricies non, pharetra in, velit. Integer arcu est, nonummy in, fermentum faucibus, egestas vel, odio. Sed commodo posuere pede. Mauris ut est. Ut quis purus. Sed ac odio. Sed vehicula hendrerit sem. Duis non odio. Morbi ut dui. Sed accumsan risus eget odio. In hac habitasse platea dictumst. Pellentesque non elit. Fusce sed justo eu urna porta tincidunt. Mauris felis odio, sollicitudin sed, volutpat a, ornare ac, erat. Morbi quis dolor. Donec pellentesque, erat ac sagittis semper, nunc dui lobortis purus, quis congue purus metus ultricies

upiita-ipn

Elementos muy grandes II

Ocupan varias páginas pero no es necesario crear diferentes frames

nibh leo, facilisis non, adipiscing quis, ultrices a, dui.

tellus. Proin et quam. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos hymenaeos. Praesent sapien turpis, fermentum vel, eleifend faucibus, vehicula eu, lacus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Donec odio elit, dictum in, hendrerit sit amet, egestas sed, leo. Praesent feugiat sapien aliquet odio. Integer vitae justo. Aliquam vestibulum fringilla lorem. Sed neque lectus, consectetuer at, consectetuer sed, eleifend ac, lectus. Nulla facilisi. Pellentesque eget lectus. Proin eu metus. Sed porttitor. In hac habitasse platea dictumst. Suspendisse eu lectus. Ut mi mi, lacinia sit amet, placerat et, mollis vitae, dui. Sed ante tellus, tristique ut, iaculis eu, malesuada ac, dui. Mauris

Morbi luctus, wisi viverra faucibus pretium, nibh est placerat odio, nec commodo wisi enim eget quam. Quisque libero justo, consectetuer a,

Elementos muy grandes III

Ocupan varias páginas pero no es necesario crear diferentes frames

feugiat vitae, porttitor eu, libero. Suspendisse sed mauris vitae elit sollicitudin malesuada. Maecenas ultricies eros sit amet ante. Ut venenatis velit. Maecenas sed mi eget dui varius euismod. Phasellus aliquet volutpat odio. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Pellentesque sit amet pede ac sem eleifend consectetuer. Nullam elementum, urna vel imperdiet sodales, elit ipsum pharetra ligula, ac pretium ante justo a nulla. Curabitur tristique arcu eu metus. Vestibulum lectus. Proin mauris. Proin eu nunc eu urna hendrerit faucibus. Aliquam auctor, pede consequat laoreet varius, eros tellus scelerisque quam, pellentesque hendrerit ipsum dolor sed augue. Nulla nec lacus.

