



## Facultad de Ingeniería

### Coordinación de computación

#### Descripción:

Para esta asignación deberá crear una infografía donde se presente la siguiente información:

- Investigue qué son las expresiones regulares y ¿porqué son tan importantes las expresiones regulares?
- Investigar cómo crear expresiones regulares en javascript.
- Qué herramientas podemos utilizar para probar expresiones regulares.
- Creación de un ejemplo que utilice expresiones regulares, el cual deberá ser accedido por medio de un código QR desde la infografía.

#### Muy importante:

**Dos o más Trabajos de investigación con información similares/idénticos descubiertos por docente, se le anulara la nota.**

#### Aspectos a evaluar

Actividad a evaluar	Criterio a evaluar	Cumplió		Puntaje
		SI	NO	
Infografía. (50%)	Incluyó en la infografía, todas los temas solicitados.(10%)			
	Todos los elementos presentados en la infografía son relacionados al tema y son fáciles de entender. Las fuentes presentadas están citadas.(10%)			
	El tema de la infografía es claro y bien enfocado, destacando el tema principal y es respaldada con información detallada.(5%)			
	Las ideas de la infografía están expresadas con total claridad y no aparecen errores gramaticales ni ortográficos.(5%)			
	La información presentada está claramente relacionada con el tema principal y proporciona varias ideas secundarias y/o ejemplos. (5%)			
	En la infografía se organiza de forma perfecta todos los elementos en el espacio, los colores que se utilizan son muy armónicos y la tipografía empleada es legible y apropiada(5%)			
	La infografía demuestra gran creatividad por parte de los creadores. Las ideas planteadas son muy originales y utiliza recursos visuales que refuerzan dicha originalidad (5%)			
	Presenta puntualmente y adecuadamente el esquema.(5%)			
Aplicación. (50%)	Creación de un repositorio en el sitio web oficial de Github. (10%)			

	Creación de un sitio web donde se haga uso de las expresiones regulares. (10%)			
	Las expresiones regulares deben ser funcionales y acorde a la finalidad para lo cual se está utilizando. (5%)			
	Funcionalidad de todos los elementos presentados en la página web (10%).			
	En la solución presentada, se incorpora los elementos solicitados, en el trabajo de investigación. (15%).			
	PROMEDIO:			