



**DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL**  
**Analítica Computacional para la Toma de Decisiones – Distribución Tareas**

PROFESOR: Juan F. Pérez

Apellidos	Nombres	Código	Login	Quién entrega (Bloque Neón)
Orjuela Lopez	Jeison Camilo	202224020	j.orjuelal	
Vega Medina	Jhon Gerardo	201418419	jg.vega10	✓

Para la distribución de las tareas, elaboramos una matriz en donde identificamos cada una de las actividades que eran necesarias para cumplir con los requisitos del proyecto. Aquí se incluyó una columna con las preguntas que surgieron durante la etapa de planeación del proyecto y que fueron útiles para el desarrollo del producto final.

Tarea	Actividades	Entregables	Preguntas	Responsable
1	Seleccionar 3 visualizaciones (Que expliquen porque agregar estas variables al modelo)			Jeison
		Tab 1 - Modelo		Jeison
	Modificar dash dividiendo por tab	Tab 2 - Visualizaciones	- Son visualizaciones de cosas que puedan verse interesantes lo que hicimos en el proyecto 1. Por ejemplo, mapas de calor que se vean muy evidentes con Target	Jeison
	Montar datos a RDS			Jhon
2	Evaluar métricas del modelo	Matriz confusión		Jhon
		Exactitud		Jhon
		Sensibilidad		Jhon
		Curva ROC		Jhon
		Puntaje BIC		Jhon
		Puntaje K2		Jhon
		Comparación de modelos	¿Test y train es necesario para la estimación de la red? - Esto es necesario para estimar la red del modelo	Jhon

Tarea	Actividades	Entregables	Preguntas	Responsable
3		Agregar Tabs definidos en tarea 1		Jeison
	Actualizar dash proyecto 1	Predicción sin necesidad de todos los parámetros		Jeison
		Agregar probabilidad por cada clase		Jeison
	Montar BD en RDS			Jhon
	Entrenar modelo localmente			Jhon
	Serializar modelo y montar en EC2			Jhon
	Montar dash en AWS EC2			Jeison