

ACTIVIDADES		MES 1				MES 2				MES 3				MES 4				MES 5				MES 6			
		SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4
Ensayos de Laboratorio	Metodo de Esayo de Finura (Determincion de porcentaje de material que pasa por el Tamiz 200) Agregado fino																								
	Granulometria de los agregados grueso																								
	Metodo de ensayo para determinar por secado el contenido total de humedad de los agregados (densidad de las canteras y densidad de laboratorios en la usta)																								
	Metodo de ensayo para determinar la densidad y la absorcion del agregado grueso																								
	Metodo de ensayo para determinar la densidad y la absorcion del agregado fino																								
	Determinacion de la masa unitaria y los vacios entre particulas de los agregados																								
	Diseño de mezclas de concreto																								
Encuestas que se van a realizar a diferentes obras de la ciudad de villavicencio, para conocer la importancia del curado																									
ensayo de esclerometria	resultados por rebote																								
Elaboracion de los cilindros de concreto pre-mezclado de 3000 Psi	Elaboracion de la mezcla																								
	desencofrar los cilindros																								
	alistar los procesos procesos de curados a los cuales se van a someter los cilindros																								
Ensayo de resistencia a la compresion y determinacion de deformaciones de cilindros normales de concreto	Fallo a los 7 dias																								
	Fallo a los 14 dias																								
	Fallo a los 21 dias																								
	Fallo a los 28 dias																								
Resultados																									

ingeominas

guayuriba
santa rosa

formaciones geologicas