

FORMATO ASISTENCIA UNIVERSIDAD Y LABORATORIOS		FIRMA DIRECTOR DE PROYECTO	
MARTES 29/03/22	9:00 a. m.	Inicio laboratorio de remoción	
	10:00 a. m.	Establecer concentración inicial	
	12:00 p. m.	Realizar curva de calibración	
	2:00 p. m.	Verificación longitud de onda para espectrofotómetro	
	4:00 p. m.	Reporte de datos obtenidos	
MIÉRCOLES 30/03/22	9:00 a. m.	Preparación concentración a utilizar	
	1:00 p. m.	Barrido de espectrofotómetro	
	2:00 p. m.	Verificación longitud de onda de máxima absorbancia	
	3:00 p. m.	Pesaje de la muestra	
	3:30 p. m.	Preparación muestra en frasco	
	4:00 p. m.	Encendido agitador orbital	
JUEVES 31/03/22	4:10 p. m.	Mezcla biomasa y colorante	
	5:00 p. m.	Inicio ensayo de 15 horas	
	7:00 a. m.	Preparación muestras metodo Batch	
	7:30 a. m.	Encendido espectrofotómetro	
	8:00 a. m.	Retiro ensayo de 15 horas	
	8:15 a. m.	Verificación absorbancia en espectrofotómetro	
	9:00 a. m.	Inicio muestras Batch (60 minutos, 120 minutos y 240 minutos)	
	9:30 a. m.	Preparación muestras metodo filtros continuos	
	10:00 a. m.	Retiro muestras Batch 60 minutos	
	10:15 a. m.	Verificación absorbancia en espectrofotómetro	
	10:30 a. m.	Inicio metodo filtros continuos	
	10:45 a. m.	Verificación absorbancia en espectrofotómetro	
	11:00 a. m.	Retiro muestras Batch 120 minutos	
	11:15 a. m.	Verificación absorbancia en espectrofotómetro	
	11:20 a. m.	Segundo ensayo metodo filtros continuos	
	11:30 a. m.	Verificación absorbancia en espectrofotómetro	
	11:40 a. m.	Reporte de datos obtenidos	
	1:00 p. m.	Retiro muestras Batch 240 minutos	
	1:15 p. m.	Verificación absorbancia en espectrofotómetro	
	1:30 p. m.	Reporte de datos obtenidos	
2:00 p. m.	Obtención porcentajes de remoción		
3:00 p. m.	Obtención 6 muestras problema para verificar fotodegradación		

Anexo 4. Formato asistencia a los laboratorios iniciales y actividades realizadas
Fuente. Autores, 2022