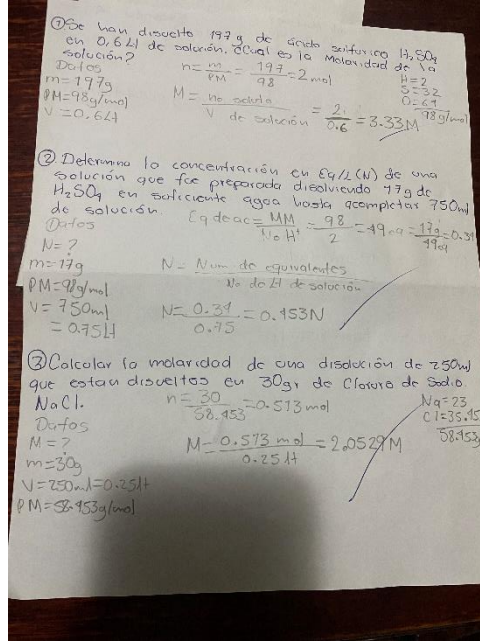
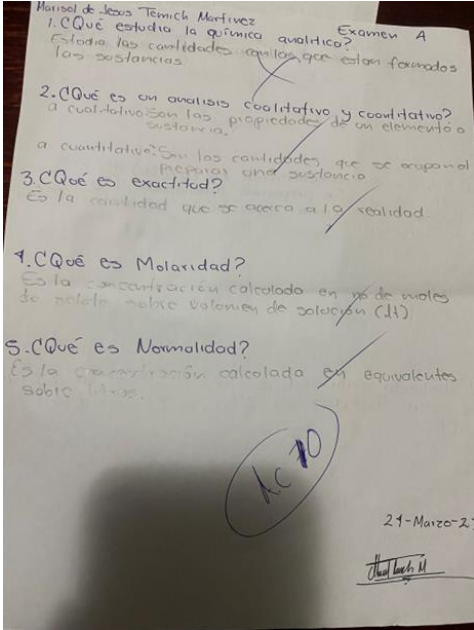


PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS QUÍMICA ANALÍTICA

EXAMEN



PRACTICA DE LABORATORIO

Recibidos (2.257) - damarisgarcia | Práctica 1 | Práctica 1

classroom.google.com/g/tg/NjAxMDcyMjlyNTkz/NjAxMTkyMzlwMzly?hl=es#u=NTUxMTY4NTg1MzUz&t=f

Práctica 1

MARISOL DE JESUS TEMICH M... Entregado Completada con retraso

Marisol de Jesús Temich Martínez_practica1_1.pdf

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA

CARRERA: INGENIERIA AMBIENTAL.

MATERIA: QUÍMICA ANALÍTICA LABORATORIO.

GRUPO: 206 B.

PRÁCTICA 1: "CONOCIMIENTO INTEGRAL DEL LABORATORIO".

FECHA DE ENTREGA: FEBRERO 28 DE 2023.

DOCENTE: M.C.I. DAMARIS GARCIA GRACIA.

Página 1 de 3

Archivos Entregada el 24 mar a las 21:15 Ver historial

Marisol de Jesús Te...
Untitled

Comentarios privados
Añade un comentario pri...
Publicar

28°C Parc. nublado 09:31 p. m. 29/06/2023

Recibidos (2,257) - damarisgarcia x Práctica 1 x Práctica 1 x Práctica 1 x +

classroom.google.com/g/tg/NjAxMDcyMjlyNTkz/NjAxMTkyMzlwMzly?hl=es#u=NTUxMTY4NTg1MzUz&t=f

Gmail YouTube Maps

Práctica 1

MARISOL DE JESUS TEMICH M... Entregado Completada con retraso < > Devolver

Marisol de Jesús Temich Martínez_practica1_1.pdf

Abrir con Documentos de Go...

Archivos Entregada el 24 mar a las 21:15 Ver historial

Repositorio de comentarios

Comentarios privados

Añade un comentario pri... Publicar

Introducción.

Como parte de la materia química analítica se realiza esta primera práctica, la cual consiste en obtener conocimiento de los materiales de laboratorio con el que nos estaremos relacionando durante el curso presente.

Se conocen los nombres y funciones correspondientes a los instrumentos de laboratorio brindados por el docente y auxiliar del aula.

Objetivo.

Que el alumno identifique diferentes tipos de laboratorio, así como el material y los equipos con que cuentan. Que conozca y explique las medidas de seguridad e higiene para los diferentes laboratorios.

Generalidades.

En los trabajos de análisis y en general en todos aquellos que se ejecutan en un laboratorio, la mayor parte de los utensilios usados son de vidrio especial, el cual debe ser dentro de un laboratorio y para las sustancias químicas; principalmente las soluciones acuosas y algunas más concentradas y en caliente,

Página 2 de 3

28°C Parc. nublado 09:38 p. m. 29/06/2023

MAPA CONCEPTUAL

Recibidos (2,257) - damarisgarcia x Apuntes x Apuntes x +

classroom.google.com/g/tg/NjAxMDcyMjlyNTkz/NTUyNTM4MDC5MTkz?hl=es#u=NTUxMTY4NTg1MzUz&t=f

Gmail YouTube Maps

Apuntes

MARISOL DE JESUS TEMICH MARTINEZ Entregado < > Devolver

Marisol de Jesús Temich Martínez_Apuntes.pdf

Abrir con Documentos de Go...

Archivos Entregada el 24 mar a las 21:27 Ver historial

Repositorio de comentarios

Comentarios privados

Añade un comentario pri... Publicar

Química Analítica

Es el análisis para obtener resultados más precisos de la materia.

Objetivo

Es la cantidad a separar de ciertos para realizar análisis.

Metodos analíticos

Es el resultado de los análisis físicos y químicos de esta ciencia para formar un compuesto.

Metodos analíticos

Técnicas y métodos clásicos: Se basa en los métodos más antiguos donde solo se usó la balanza para medir, pesadas.

Técnicas y métodos instrumentales: Usados en métodos antiguos empleando equipos como pH-metro, balanzas y espectrofotómetro.

Técnicas y métodos de separación: Permiten separar un elemento de una mezcla para realizar los métodos posteriores en técnicas de precipitación, volatilización, extracción, etc.

Artículo original: Marisol de Jesús Temich Martínez, Daniela Juliana Rumbos Soto, Rumbos Nandilla Nandilla

Página 2 de 14

28°C Parc. nublado 09:41 p. m. 29/06/2023

IVESTIGACION

DATOS GENERALES				
Nombre del(a) alumno(a): MARISOL DE JESUS TEMICH MARTINEZ				
GRUPO:	206-B	CARRERA: INGENIERIA AMBIENTAL	FEBRERO- JULIO 2023	
INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA		MATERIA: QUÍMICA ANALÍTICA		
NOMBRE DEL DOCENTE: DAMARIS DE LOS ÁNGELES GARCÍA GRACIA		FIRMA DEL DOCENTE		
DATOS GENERALES DEL PROCESO DE EVALUACIÓN				
TEMA/UNIDAD: METODOSANALITICOS	FECHA: 06-03-2023	PRODUCTO: INVESTIGACION DE TEMA PARA CLASES		
INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN				
Revisar las actividades que se solicitan y marque con una X en los apartados "SI" cuando la evidencia se cumple; en caso contrario marque "NO". En la columna "OBSERVACIONES" escriba indicaciones que puedan ayudar al alumno a saber cuáles son las condiciones no cumplidas, si fuese necesario.				
VALOR DEL REACTIVO	CARACTERÍSTICA A CUMPLIR (REACTIVO)	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
5%	Presentación El trabajo cumple con los requisitos de: a. Buena presentación	x		Buen diseño, claro
2%	b. Ortografía	x		
8%	c. Introducción	x		
10%	d. Desarrollo coherente del tema	x		
5%	e. citar fuentes de información	x		
5%	Enfoque: buscar información para dar respuestas satisfactorias a cuestionamientos sobre fenómenos, estudiar profundamente un problema a fin de obtener datos suficientes que permitan hacer ciertas proyecciones.	x		Ejemplos correctos y suficientes
50%	Elaboración: Debe partir de una selección adecuada de la información	x		
15%	Responsabilidad: Entregó la investigación documental en la fecha y hora señalada.	x		
100%	CALIFICACIÓN	100		