

Formato para Salida a Campo de Docencia

I. Información General

- Materia: Optativa de Taxonomía de macromicetos 01 y 02
- Nivel Académico: Séptimo y Noveno
- Docente Responsable: Víctor Manuel Gómez Reyes
- Asistentes y Colaboradores: Violeta Rangel Osornio
- Nombre de la Actividad: Recolecta de macromicetos
- Objetivo General: Comprender los métodos de muestreo y reconocimiento de las principales formas de vida y caracteres taxonómicos en campo
- Fecha y Duración: 10 y 11 de octubre de 2026, 36 horas
- Lugar: Kauar Tikuri, Nuevo Urecho

II. Propósitos Académicos

- Objetivos de Aprendizaje:

Comprender los métodos de muestreo específicos para hongos macromicetos

Reconocer las principales formas de vida de los hongos macromicetos.

Reconocer los caracteres taxonómicos importantes en campo.

- Habilidades a desarrollar (competencias) a Desarrollar:

Aplicar metodologías de investigación en la taxonomía de macromicetos.

Comprenda la importancia de registrar de manera eficiente la información de los ejemplares recolectados para una correcta identificación y posterior incorporación a una colección científica.

III. Actividades Planeadas

- Actividades Pre-campo: Revisión de las lecturas proporcionadas e investigar las condiciones bióticas que se van a encontrar en el sitio de colecta
- Actividades en Campo:

Recolección y registro de formas de vida y caracteres taxonómicos en campo.

Desglose detallado con horarios

FECHA: 10 DE OCTUBRE DE 2026

SALIDA 7:00 AM

LUGAR: PUERTA PRINCIPAL DE CIUDAD UNIVERSITARIA

LLEGADA A KAUAR TIKURI 9:30 AM

SALIDA A RECOLECTAR MATERIAL PARA LA PRÁCTICA 10:30 AM

REGRESO DEL TRABAJO DE CAMPO 1:00 A 1:30 PM

COMIDA 2:30 PM

TRABAJO DE DESCRIPCIÓN E IDENTIFICACIÓN DEL MATERIAL
RECOLECTADO 4:00 A 8:00 PM

CENA 8:30 PM

FECHA 11 DE OCTUBRE

DESAYUNO 8:30 AM

CONTINUACIÓN DE IDENTIFICACIÓN DEL MATERIAL RECOLECTADO
9:30 AM A 12:00 PM

PREPARAR EL MATERIAL PARA LA SALIDA 12:00 PM A 1:00 PM

REGRESO A MORELIA 1:30 PM

LLEGADA A LA PUERTA PRINCIPAL DE CIUDAD UNIVERSITARIA 4:00
PM

- Actividades Post-campo:

Llegar al laboratorio para procesar el material para su preservación

IV. Metodología

- Enfoque Metodológico:

Por la naturaleza de la recolección de información y las herramientas empleadas se hará uso de los enfoques observacional y descriptivo.

- Técnicas y Protocolos:

Recolecta, registro de la información y procesamiento del material será siguiendo el protocolo de Cifuentes et al. 1986

- Herramientas de Registro:

Cuadernos de campo, GPS, cámaras, formatos de registro, canastas, navaja, lápiz

V. Evaluación Académica

- Criterios de Evaluación:

50% Entrega del reporte de la práctica de campo

50% Material recolectado debidamente procesado

- Productos Esperados:

Entrega del reporte y material recolectado, procesado y con la información de campo completa

VI. Recursos Necesarios

- Materiales de Campo:

Cuadernos de campo, GPS, cámaras, formatos de registro, canastas, navaja, lápiz

- Equipos Especializados:

N/A

- Equipo de Protección Personal:

Botas, guantes, sombreros, repelente

- Transporte y Logística:

Renta de vehículos ya sea institucional o de empresa privada

El área de estudio se ubica al sur de Morelia, por lo que la salida es rumbo a , costos

VII. Seguridad y Permisos

- Riesgos Identificados:

Exposición a la lluvia y contacto con fauna local

- Plan de Emergencia:

Se contará con radio de comunicación para conocer si hay alguna necesidad de transportarse de manera inmediata, debido a que estaremos a pocos kilómetros de la ciudad de Morelia, por lo que en caso de requerir se acudiría a la atención médica institucional, IMSS.

- Permisos y Autorizaciones:

VIII. Presupuesto

- Costos Detallados:

Renta DE VEHÍCULO \$1200.00 por día

Chofer \$ 800.00 por día

Gasolina \$ 2000.00

Casetas \$ 600.00

Lavado del vehículo \$ 200.00

Comida \$ 400.00

Apoyos Externos:

N/A

IX. Referencias y Apéndices

- Bibliografía Recomendada:

Cifuentes, J., M. Villegas y L. Pérez-Ramírez, 1986. Hongos. En: Lot, A. y F. Chiang, Manual de Herbario: Administración y manejo de colecciones, técnicas de recolección y preparación de ejemplares botánicos. Consejo Nacional de la Flora de México, México, D. F. Pp. 55-64

Guzmán, G., 1979. Identificación de los hongos: comestibles, venenosos, alucinantes y destructores de la medara. 5a ed., Ed. Limusa, México. 452 pp.

· Apéndices:

N/A