

# Trabajo práctico: Seminarios grupales 2do semestre

**Fecha presentación:** semana del **10/6 al 14/6 de 2024** (cada comisión en su respectivo día y horario)  
Consultar con Secretaría el aula donde se dará el práctico.

**Cada comisión se dividirá en 3 grupos con el mismo número de alumnos cada grupo.**

**No puede haber más de 1 alumnos de diferencia entre los grupos (ej: dos grupos de 5 alumnos y uno de 4 alumnos).**

## ➤ **PRIMER GRUPO**

**Publicación a presentar en grupo:** "*Diagnóstico y manejo de la diabetes de tipo 2*" (enviada en formato .pdf)

**NO** se presentará todo el trabajo, sino solo los siguientes temas que están definidos por los subtítulos de la publicación.  
A saber:

### **1. Introducción**

- Definición de la diabetes
- Características epidemiológicas y carga mundial de la diabetes
- Etiopatogenia de la diabetes
- Tipos más comunes de diabetes y sus factores de riesgo
- Clasificación de la diabetes

### **2. Manifestaciones clínicas de la diabetes y criterios diagnósticos**

- Manifestaciones clínicas
- Criterios diagnósticos de la diabetes
- Pruebas diagnósticas

### **3. Tratamiento de la diabetes**

- Protocolo para el manejo de la glucemia
- Seguimiento del control de la glucemia

## ➤ **SEGUNDO GRUPO**

**Publicación a presentar en grupo:** "*Colesterol: Función biológica e implicaciones médicas*" (enviada en formato .pdf)

**NO** se presentará todo el trabajo, sino solo los siguientes temas que están definidos por los subtítulos de la publicación.  
A saber:

### **1. Introducción**

### **2. Absorción intestinal de colesterol**

- Fase intraluminal
- Fase mucosa
- Fase intracelular

### **3. Homeostasis del colesterol**

### **4. Transporte de colesterol: lipoproteínas**

## ➤ **TERCER GRUPO**

**Publicación a presentar en grupo:** "*MÓDULO 1: BIOQUÍMICA ESTRUCTURAL Y METABÓLICA DE LAS PROTEINAS*" (enviada en formato .pdf)

**NO** se presentará todo el trabajo, sino solo los siguientes temas que están definidos por los subtítulos de la publicación.

### **1. Las proteínas: Definición**

### **2. Estructura y clasificación de las proteínas**

### **3. Funciones de las proteínas**

### **4. Calidad proteica de los alimentos**

### **5. Disponibilidad de aminoácidos**

### **Forma de trabajo durante el teórico-práctico**

- El Objetivo del trabajo práctico será el de presentar el trabajo en forma oral y con el uso de una presentación en PowerPoint o similar.
- Cada grupo dividirá los temas a exponer de forma pareja para que TODOS los alumnos expongan su parte de manera equitativa.
- Pueden (y es recomendado) agregar a cada presentación información adicional como imágenes, cuadros, etc sacados de otras fuentes además de la publicación respectiva. Todo lo que sirva para explicar mejor el tema a presentar.
- Cada comisión es responsable de que cada alumno integrante participe en un grupo con su tema indicado, y cada alumno es responsable de gestionar su participación en alguno de los 3 grupos.
- Cada grupo tiene **20 minutos** para exponer su tema frente a los demás compañeros (Controlar que se respete el tiempo, no puede ser menos tiempo).
- **Todos los alumnos integrantes de cada grupo deben exponer.**
- **Menos texto y más imágenes o cuadros en la presentación es mejor.**
- **Estudiar el tema a presentar, no es solo leer lo escrito en la presentación.**
- **Todos los alumnos deben haber leído y comprendido la totalidad del texto.**