

Distribución de moléculas y temas especiales

A medida que vayan formando los grupos de 2 personas, envíenme un correo electrónico con los miembros del grupo y el Tema Especial y la molécula seleccionada.

No pueden repetirse ni el Tema Especial, ni la molécula. El grupo que lo elija primero es el que se queda con el tema.

Moléculas y Temas Especiales ya elegidos:

NH₃ (Daniela Ramírez Butavand - Valeria Hurovich)

Trabajo especial: Fosforescencia y fluorescencia

Fecha de exposición TPC: lunes 24/6 (eligen con anticipación porque en la otra fecha una de ellas tiene un viaje laboral preprogramado)

Fecha de exposición TE: miércoles 3/7

C₅H₆ (Antu Gortari - Maria Roberta Devesa)

Trabajo especial: Espectro Raman. Experimento, transiciones, aplicaciones.

Fecha de exposición TPC: miércoles 19/6 (a pedido)

Fecha de exposición TE: miércoles 26/6

PH₃ (Franco Berbeglia - Gustavo Michalski)

Trabajo especial: Espectro IR. Experimento, transiciones, aplicaciones.

Fecha de exposición TPC: miércoles 19/6

Fecha de exposición TE: miércoles 3/7

CO₂ (M. Soledad Arena - Julieta Braunstein)

Trabajo especial: Orbitales Naturales

Fecha de exposición TPC: lunes 24/6

Fecha de exposición TE: miércoles 3/7

H₂O (Ignacio Irurzun - Sebastian Passanante)

Trabajo especial: Polarizabilidades. Efecto Stark

Fecha de exposición TPC: miércoles 19/6

Fecha de exposición TE: miércoles 26/6

H₂S (Gabriel Raffa - Nahuel Mussini)

Trabajo especial: RMN, NQR, ESR

Fecha de exposición TPC: lunes 24/6

Fecha de exposición TE: miércoles 3/7

O₂H₂ (Estefanía Capece - Felipe Bivort Haiek)

Trabajo especial:

Fecha de exposición TPC: lunes 24/6

Fecha de exposición TE: miércoles 3/7

Moléculas y Temas Especiales no elegidos todavía:

HCN (usar el isómero más estable, o bien comparar ambas configuraciones)

Si₂Li (número impar de electrones, geometría: triángulo isósceles)

CH₃F

CH₄

H₂CO

OF₂

OFH

C₂H₄

C₂H₆

Trabajo especial:

Fecha de exposición TPC:

Fecha de exposición TE: