



# Pauta Espectroscopia

Lab. Física : ..... Fecha : .....  
Nº Experiencia : ..... Horario : .....

Nombre	Apellido	N. Quiz	N. Inf.	N. Exp.

Ayudante : .....

Desarrollo durante el laboratorio

**(TODOS LOS CALCULOS SE REALIZAN EN EL REVERSO DE LA HOJA)**

## 1.- Espectros

Objetivos

--

## Datos Experimentales

### Espectro Luz Blanca

Nº	Color	$\theta_i$	$\theta_f$	$\bar{\theta}$	$\lambda$
1					
2					
3					
4					
5					
6					

Comentarios, Respuestas Preguntas.

--

### Espectro Sodio

Nº	Color	$\theta$	$\bar{\lambda}$
1			
Cálculos			

Comentarios, Respuestas Preguntas.

--



### Espectro Hidrógeno

N°	Color	$\theta_{\text{exp}}$	$\lambda_{\text{exp}}$	$\lambda_{\text{teo}}$	Error
1					
2					
3					
4					
5					
6					

### Comentarios, Ecuaciones, Justificaciones

### Espectro Helio

N°	Color	$\theta_{\text{exp}}$	$\lambda_{\text{exp}}$	$\lambda_{\text{teo}}$
1				
2				
3				
4				
5				
6				

### Espectro Neón

N°	Color	$\theta_{\text{exp}}$	$\lambda_{\text{exp}}$	$\lambda_{\text{teo}}$
1				
2				
3				
4				
5				
6				

### Espectro Mercurio

N°	Color	$\theta_{\text{exp}}$	$\lambda_{\text{exp}}$	$\lambda_{\text{teo}}$
1				
2				
3				
4				
5				
6				

### Conclusiones