



Universidad de Chile  
Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas  
Dpto. de Ingeniería Química  
Seminario de Diseño, SD20A

## CORRECCIÓN DE INFORME I SEMINARIO DE DISEÑO SD20A

Profesor: **Barbara Andrews/ J. Cristian Salgado**

Profesor auxiliar: Ma. P. Merino/ L. Parra/ D. Sepúlveda/ P. Venegas

<b>NOTA FINAL</b>	<b>5.3</b>
-----------------------	------------

<b>INFORME</b>	1	<b>TÍTULO</b>	Introducción a la Apiterapia.
<b>GRUPO</b>			
<b>FECHA DE ENTREGA</b>	2006-10-17	<b>ALUMNOS</b>	Alvaro Suazo Ricardo Harris Jaime Echegaray Diego Guiachetti

ITEM	COMENTARIOS	N 1	N 2	Nota
<b>CONTENIDO (70%)</b>				
<b>Introducción/Resumen/Antecedentes</b>	Falta completar el resumen mencionando el método que van a utilizar para producir la melitina.	4.5	5.0	<b>4.8</b>
<b>Desarrollo</b>	Bien. Sin embargo hay errores conceptuales al tratar de usar enzimas de restricción para obtener la secuencia del gen. NO duden en consultar si tienen algún problema entendiendo algo. Para eso están los ayudantes.	5.0	4.5	<b>4.8</b>
<b>Conclusiones</b>	Correcto.	6.0	6.0	<b>6.0</b>
				<b>5.2</b>
<b>FORMA (30%)</b>				
<b>Ortografía</b>	Algunas faltas.	5.0	5.5	<b>5.3</b>
<b>Redacción</b>	En general bien.	6.0	5.5	<b>5.8</b>
<b>Claridad</b>	Bien.	6.0	6.0	<b>6.0</b>
<b>Presentación</b>	Los gráficos y/o tablas deben llevar referencia y título (Fig #xx, Tabla #xx). Además, deben describirlos en el texto ("En la figura xx se puede apreciar lo espectacular que sería nuestro proyecto...", "En la tabla xx vemos la incidencia de casos de artritis que serían factibles de tratar con melitina....", etc.)	4.5	4.5	<b>4.5</b>
				<b>5.4</b>

### COMENTARIOS GENERALES

Averigüen si la melitina es tóxica para la célula huesped. Porque si se supone que es un veneno, lo debería ser. Para saber si afectaría su producción en la célula huesped deben averiguar cuales son los efectos que produce en la célula, a que nivel actúa, qué es lo que hace para matar a las células para ser considerada un veneno.