



Introducción al LATEX Certamen #1

Magister en Ciencias de la Ingeniería Industrial

re:				Fecha: 20 de junio de 20 ROL:							
								ItOL.			
trucciones: ponda las preg	guntas er	ı el esp	acio res	ervado	para el	lo.					
Pregunta:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Total	
Puntos:	20	30	10	2	4	4	10	10	10	100	
Puntos obtenidos:											
	_										
imera Pregunt	a.										(
imera Pregunt	a.										(
imera Pregunt	a.										(
imera Pregunt	a.										(
imera Pregunt	_ a.										(
imera Pregunt	a.										
imera Pregunt	a.										
gunda Pregunt	ā.										
	ā.	a.									
gunda Pregunt	ā.	a.									
gunda Pregunt	ā.	a.									
gunda Pregunt	ā.	a.									
gunda Pregunt	ā.	a.									
gunda Pregunt	ā.	a.									
gunda Pregunt	a. Sección a										

Nombre:

(c	2)	Pr	egu	nta	2 \$	Sec	ción	c.															(10Pts.
				• • •		• • •										 		 	 	 	 		
3. Ap	ar.c															 •••	•••	 	 	 •••	 	••••	
9. Ap)1(<i>) X</i> 11	ne ,	\int_{0}^{\cdot}	5111	\boldsymbol{x}	us.	ıras	oua	0,0	ΟI	ue	su '	vaio	ι.								(10Dtc
																							(10Pts.
																							(10Pts.

- _____ es mi color favorito. (2Pts.)
- 5. Preguntas alternativas múltiples en una línea. (4Pts.) O Paul O George O Ringo Socrates O John
- (4Pts.) 6. Preguntas con alternativas múltiples.
 - - A. John
 - B. Paul
 - C. George
 - D. Ringo
 - E. Socrates

Esta es la forma de agregar instrucciones entre preguntas y referenciarlas. Ej. "Las preguntas 7 a la 9 deben se resueltas en detalle."

7.
$$\int_0^1 \frac{x^2 dx}{\sqrt{1-x^2}}$$
 (10Pts.)

8.
$$\int_0^1 \frac{1}{1+x^2} dx$$
 (10Pts.)

$$9. \int_0^{\frac{\pi}{2}} \sin^3 x \cos x \, dx \tag{10Pts.}$$

Nombre:_

