

Materia: Mecanismos
 Grupo: 1NI131
 Profesor: Arturo Arosemena

Últimos dígitos de número de identidad personal	Parcial # 1	Parcial # 2	Semestral	Asignación # 1	Asignación # 2	Asignación # 3	Asignación # 4	Laboratorio	Asignación optativa	Total Asignaciones	Total Parciales	Semestral	Nota Final
264	45	52.5	100	1	1	1	1	16.79	0	18.50	14.63	33.00	82.91
1463	52.5	52.5	95	1	1	1	1	17.48	2.2	18.50	15.75	31.35	85.28
1273	40	40	95	0	1	0	1	15.77	0	9.25	12.00	31.35	68.37
1701	50	55.5	100	1	1	1	1	16.65	0	18.50	15.83	33.00	83.98
1519	25	46	100	1	1	1	1	17.8525	0	18.50	10.65	33.00	80.00
2489	52.5	69	100	1	1	1	1	17.89875	0	18.50	18.23	33.00	87.62
268	73	60	100	1	1	1	1	17.15875	0	18.50	19.95	33.00	88.61
2148	46.5	48	75	1	1	1	1	16.7425	0	18.50	14.18	24.75	74.17
987	43	78	90	1	1	1	1	16.3725	0	18.50	18.15	29.70	82.72
1737	56	49	100	1	1	1	1	18.4075	2.5	18.50	15.75	33.00	88.16
1106	45	84	100	1	1	1	1	17.575	0	18.50	19.35	33.00	88.43
2120	15	63.5	95	1	0	0	0	15.77125	2	4.63	11.78	31.35	65.52
947	88	80	100	1	1	1	1	17.43625	0	18.50	25.20	33.00	94.14
1073	58	55	100	1	1	1	1	17.26605	0	18.50	16.95	33.00	85.72
1044	54.5	71	75	1	1	1	1	16.23375	0	18.50	18.83	24.75	78.31
154	60.5	42	90	1	1	0	1	14.76855	0	13.88	15.38	29.70	73.72
1108	40	38	70	1	1	1	1	16.1875	0	18.50	11.70	23.10	69.49
2228	40	40	70	1	1	1	0	13.7825	0	13.88	12.00	23.10	62.76
2324	0	48	100	1	1	1	1	13.28855	2	18.50	7.20	33.00	73.99
471	45	52	100	1	1	1	1	15.95625	0	18.50	14.55	33.00	82.01
241	50	50.5	100	1	1	1	1	16.04875	2	18.50	15.08	33.00	84.62
1793	45	17	85	1	1	1	1	15.6325	0	18.50	9.30	28.05	71.48
2244	66	74	85	1	1	1	1	17.1125	0	18.50	21.00	28.05	84.66
364	42	35	90	1	1	1	1	17.02	0	18.50	11.55	29.70	76.77
1072	58	44.5	100	1	1	0	0	13.2275	0	9.25	15.38	33.00	70.85
1289	50	38	90	0	0	1	0	13.2275	0	4.63	13.20	29.70	60.75
856	21	32	100	0	1	1	0	12.4875	2	9.25	7.95	33.00	64.69
1308	30	38	95	1	1	1	1	12.780355	2	18.50	10.20	31.35	74.83
1233	43	54	75	1	1	1	1	16.1875	0	18.50	14.55	24.75	73.99
1141	50.5	36	0	1	1	1	0	3.66855	0	13.88	12.98	0.00	30.52
2280	28	44	100	1	1	1	1	14.43	2	18.50	10.80	33.00	78.73
728	47.5	55.5	85	1	1	1	1	18.2225	0	18.50	15.45	28.05	80.22
2514	79	67	100	1	1	1	1	18.4075	3	18.50	21.90	33.00	94.81
622	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	N
1330	45	9	95	1	1	1	1	15.49375	0	18.50	8.10	31.35	73.44
2314	80	75	100	1	1	1	1	17.39	0	18.50	23.25	33.00	92.14

Descripción de exámenes parciales

Parcial # 1: Análisis cinemático de eslabonamientos que presentan juntas primarias.
 Parcial # 2: Análisis cinemático de levas y diseño de trenes de engranes.

Descripción de examen semestral

Semestral: Análisis cinemático y estático de eslabonamientos que presentan juntas primarias.

Descripción de asignaciones

Asignación # 1: Breve explicación de los eslabones, juntas, y mecanismos que se describen en las secciones 1.8 y 1.12 del libro de texto.
 Asignación compensatoria # 1: Investigación referente a tensores.
 Asignación # 2: Método de Richardson para aproximar derivadas de forma numérica.
 Asignación compensatoria # 2: Dedución de las ecuaciones de aceleración para cada uno de los casos presentados en el método analítico de lazo cerrado.
 Asignación # 3: Análisis de velocidad por medio del método de centros instantáneos de rotación para el problema de ejemplo que fue presentado clase.
 Asignación # 4: Ecuación de lazo cerrado para una leva de perfil circular.
 Asignación compensatoria # 3: Investigación referente a ecuaciones diferenciales.

Descripción de asignaciones optativas

Lectura y análisis de una obra de ficción de Brando Sanderson.

Notas:

- Las asignaciones se califican en base a una escala que va de 0 a 1: El estudiante que no entregue la asignación sacará 0, el que la entregue parcialmente completa sacará alguna fracción de 1, y el que la entregue completa sacará 1.
- De hacerle falta alguna asignación, se considerarán las asignaciones complementarias que ha entregado.
- El puntaje de aquellos estudiantes que retiraron (R) y que no asistieron (N) no fue tomado en cuenta para el análisis de la data.

Porcentajes a tomar en cuenta para la evaluación:

- Laboratorio: 18.5%.
- Asignaciones: 18.5%.
- Exámenes parciales (2): 30%.
- Examen final: 33%
- Asignaciones optativas: 3% por encima del 100%.