

TIEMPO CICLO ENSAMBLE (10 LECTURAS)					
Departamento: Estudio del Trabajo II			Fecha: 31/05/2024		Edificio: C-06
Analista: Mitzi Daniela Vázquez Montes			Lugar: Instituto Tecnológico de Querétaro		
Operador: Diego Ávila Hernández			Operación: Ensamble de circuito electrónico		
Actividad 1		Actividad 2		Actividad 3	
Lectura	Duración (min)	Lectura	Duración (min)	Lectura	Duración (min)
1	0.45	1	0.45	1	0.47
2	0.33	2	0.37	2	0.17
3	0.22	3	1.87	3	0.18
4	0.17	4	0.12	4	0.25
5	0.3	5	0.13	5	0.23
6	0.23	6	0.12	6	0.17
7	0.3	7	0.17	7	0.23
8	0.22	8	0.12	8	0.18
9	0.57	9	0.57	9	0.73
10	0.35	10	0.23	10	0.52
Promedio Act 1	0.31	Promedio Act 2	0.41	Promedio Act 3	0.31
Tiempo de ciclo individual	0.31	Tiempo de ciclo individual	0.41	Tiempo de ciclo individual	0.31

Valor máximo	0.57	Valor máximo	1.87	Valor máximo	0.73
Valor mínimo	0.17	Valor mínimo	0.12	Valor mínimo	0.17
Rango	0.40	Rango	1.75	Rango	0.56

Actividad 4		Actividad 5		Actividad 6	
Lectura	Duración (min)	Lectura	Duración (min)	Lectura	Duración (min)
1	0.33	1	0.53	1	0.80
2	0.28	2	0.58	2	0.68
3	0.22	3	0.22	3	0.30
4	0.27	4	0.13	4	0.25
5	0.13	5	0.27	5	0.17
6	0.10	6	0.17	6	0.20
7	0.25	7	0.22	7	0.22
8	0.17	8	0.15	8	0.18
9	0.65	9	0.97	9	0.50
10	0.68	10	0.65	10	0.37
Promedio Act 4	0.31	Promedio Act 5	0.39	Promedio Act 6	0.37
Tiempo de ciclo individual	0.31	Tiempo de ciclo individual	0.39	Tiempo de ciclo individual	0.37

Valor máximo	0.68	Valor máximo	0.966	Valor máximo	0.8
Valor mínimo	0.10	Valor mínimo	0.13	Valor mínimo	0.17
Rango	0.58	Rango	0.836	Rango	0.63