

# Reporte de Asignación de Escritorios Optimizada

Mejor Puntuación de Penalización Encontrada: 17700

--- Mejor Asignación Encontrada ---

Empleado	Día	Escritorio
E3	Mi	D19
E3	V	D5
E37	V	D2
E37	Ma	D18
E34	J	D3
E31	L	D7
E31	V	D8
E9	J	D6
E9	Ma	D2
E9	L	D12
E33	Mi	D1
E33	Ma	D12
E10	Ma	D0
E10	L	D10
E15	L	D17
E15	J	D5
E18	Mi	D18
E18	Ma	D4
E4	Ma	D9
E6	Mi	D10
E23	Mi	D11
E23	V	D4
E25	L	D4
E0	L	D9
E11	J	D7
E11	L	D19

E11	Ma	D19
E17	V	D1
E17	J	D1
E19	L	D13
E19	Mi	D13
E7	Mi	D7
E7	V	D7
E21	Mi	D17
E21	V	D14
E21	L	D14
E21	Ma	D3
E1	V	D9
E1	Mi	D14
E1	L	D8
E16	J	D2
E14	V	D18
E20	J	D13
E32	Ma	D7
E2	Ma	D5
E2	Mi	D15
E24	L	D2
E24	V	D6
E24	Mi	D2
E8	Ma	D15
E8	V	D15
E29	V	D19
E29	J	D19
E39	V	D3
E39	J	D4
E35	Ma	D6
E35	J	D17
E22	V	D0
E36	Ma	D14
E28	L	D5
E21	J	D14

E27	L	D3
E8	L	D15
E33	V	D12
E23	J	D11
E38	J	D0
E16	V	D11
E39	Ma	D16
E4	Mi	D9
E24	Ma	D13
E30	V	D16
E19	J	D9
E22	J	D8
E31	J	D15
E13	Ma	D1
E34	Ma	D17
E30	L	D16
E38	V	D10
E37	Mi	D3
E27	Mi	D0
E14	L	D0
E38	Ma	D8
E18	J	D10
E2	L	D6
E38	Mi	D8
E30	J	D16
E32	Mi	D5
E29	Ma	D10
E12	L	D18
E5	Mi	D16
E37	J	D18
E26	L	D11
E28	Mi	D4
E0	Mi	D6
E13	L	D1
E28	Ma	D11

=====

## KPIs DE LA MEJOR SOLUCIÓN ENCONTRADA

=====

### --- 1. KPIs de Cumplimiento (Restricciones Duras) ---

- Empleados con asignación: 100.00% (Ideal: 100%)
- Escritorios con sobre-asignación: 0 (Ideal: 0)
- Asignaciones en escritorios permitidos: 100.00% (Ideal: 100%)

### --- 2. KPIs de Calidad (Restricciones Suaves) ---

- Cumplimiento promedio de días preferidos: 81.38% (Más alto es mejor)
- Promedio de días asignados no-preferidos: 0.30 (Más bajo es mejor)
- Empleados con escritorio único: 32.50% (Más alto es mejor)

### --- 3. KPIs de Colaboración ---

- Porcentaje de asignaciones aisladas: 2.08% (Más bajo es mejor)

#### Detalle de Reuniones de Grupo:

- Grupo 'G0': ¡Reunión completa! (8/8 miembros) el día 'Mi'.
- Grupo 'G1': ¡Reunión completa! (8/8 miembros) el día 'L'.
- Grupo 'G2': ¡Reunión completa! (8/8 miembros) el día 'J'.
- Grupo 'G3': 7/8 miembros (87.50%) el día 'L'.
- Grupo 'G4': ¡Reunión completa! (8/8 miembros) el día 'Ma'.
- Grupos con reunión completa: 80.00% (Más alto es mejor)

### --- 4. KPIs de Eficiencia ---

#### Capacidad Utilizada por Día:

- Día 'L': 20/20 escritorios (100.00%)
- Día 'Ma': 20/20 escritorios (100.00%)
- Día 'Mi': 19/20 escritorios (95.00%)
- Día 'J': 19/20 escritorios (95.00%)
- Día 'V': 18/20 escritorios (90.00%)
- Porcentaje de Capacidad Utilizada GLOBAL: 96.00% (Más alto es mejor)

### --- Gráficos ---

