

# Reporte de Asignación de Escritorios Optimizada

Mejor Puntuación de Penalización Encontrada: 4950

--- Mejor Asignación Encontrada ---

Empleado	Día	Escritorio
E0	V	D0
E17	L	D2
E9	Mi	D0
E15	J	D1
E14	J	D3
E8	L	D7
E10	Mi	D1
E10	V	D7
E11	Ma	D8
E11	J	D6
E19	Ma	D0
E7	Mi	D6
E4	Ma	D2
E16	L	D4
E10	J	D5
E7	L	D1
E16	Ma	D4
E12	J	D0
E8	Mi	D7
E11	V	D6
E17	Ma	D7
E13	J	D8
E12	V	D5
E1	V	D1
E5	L	D5
E11	L	D8

E3	V	D4
E6	Mi	D2
E18	Ma	D6
E4	V	D2
E10	Ma	D5
E14	Mi	D3
E2	V	D3
E10	L	D6
E2	Ma	D3
E5	Mi	D5
E17	J	D2
E9	L	D0
E15	Ma	D1
E13	V	D8
E16	J	D4

=====

## 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: 64.08% (Más alto es mejor)
- Promedio de días asignados no-preferidos: 0.30 (Más bajo es mejor)
- Empleados con escritorio único: 75.00% (Más alto es mejor)

### --- 3. KPIs de Colaboración ---

- Porcentaje de asignaciones aisladas: 0.00% (Más bajo es mejor)

#### Detalle de Reuniones de Grupo:

- Grupo 'G0': ¡Reunión completa! (5/5 miembros) el día 'V'.
- Grupo 'G1': ¡Reunión completa! (5/5 miembros) el día 'Mi'.

- Grupo 'G2': ¡Reunión completa! (5/5 miembros) el día 'J'.
- Grupo 'G3': ¡Reunión completa! (5/5 miembros) el día 'Ma'.
- **Grupos con reunión completa:** 100.00% (Más alto es mejor)

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

##### Capacidad Utilizada por Día:

- Día 'L': 8/9 escritorios (88.89%)
- Día 'Ma': 9/9 escritorios (100.00%)
- Día 'Mi': 7/9 escritorios (77.78%)
- Día 'J': 8/9 escritorios (88.89%)
- Día 'V': 9/9 escritorios (100.00%)
- **Porcentaje de Capacidad Utilizada GLOBAL:** 91.11% (Más alto es mejor)

#### --- Gráficos ---



