# Reporte de Asignación de Escritorios Optimizada

# Mejor Puntuación de Penalización Encontrada: 6900

## --- Mejor Asignación Encontrada ---

Empleado	Día	Escritorio
E10	J	D17
E10	Ма	D17
E17	V	D11
E17	L	D11
E17	J	D11
E17	Ма	D2
E0	V	D19
E0	J	D9
E15	Mi	D14
E15	Ма	D16
E24	Mi	D19
E24	L	D16
E34	J	D0
E14	Mi	D15
E14	J	D15
E6	J	D7
E6	L	D17
E6	V	D4
E20	Ма	D5
E20	J	D3
E27	V	D6
E27	Mi	D18
E22	J	D13
E29	L	D7
E19	Ма	D3
E19	V	D13

E19	Mi	D3
E4	V	D1
E25	٧	D8
E25	L	D8
E38	J	D4
E32	Mi	D7
E32	٧	D7
E18	Mi	D1
E18	J	D1
E3	Mi	D11
E3	J	D16
E37	٧	D10
E39	٧	D12
E39	L	D9
E39	Mi	D5
E16	Ма	D9
E16	┙	D2
E5	J	D18
E5	Ма	D13
E2	Mi	D10
E2	┙	D15
E2	Ма	D6
E2	J	D6
E36	┙	D5
E31	٧	D9
E21	V	D14
E21	Ма	D19
E21	L	D14
E7	Ма	D0
E7	Mi	D0
E35	V	D5
E1	L	D18
E1	Ма	D12
E26	Ма	D11
E30	Mi	D17

E30	L	D3
E33	V	D0
E21	J	D2
E31	┙	D12
E7	٧	D18
E26	L	D4
E9	Mi	D12
E1	J	D19
E13	Mi	D16
E27	L	D10
E10	Mi	D8
E12	Mi	D13
E16	J	D12
E8	Mi	D6
E23	┙	D1
E4	J	D8
E36	٧	D16
E25	Ма	D10
E38	٧	D2
E4	Ма	D1
E11	Mi	D9
E21	Mi	D2
E30	Ма	D14
E19	J	D10
E6	Mi	D4
E28	L	D19
E8	Ма	D18
E7	J	D5
E6	Ма	D7
E34	V	D15
E22	Ма	D15
E23	J	D14

### 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: 78.96% (Más alto es mejor)
- Promedio de días asignados no-preferidos: 0.40 (Más bajo es mejor)
- Empleados con escritorio único: 30.00% (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! (8/8 miembros) el día 'J'.
  - Grupo 'G1': ¡Reunión completa! (8/8 miembros) el día 'Mi'.
  - Grupo 'G2': ¡Reunión completa! (8/8 miembros) el día 'J'.
  - Grupo 'G3': ¡Reunión completa! (8/8 miembros) el día 'L'.
  - Grupo 'G4': ¡Reunión completa! (8/8 miembros) el día 'V'.
- Grupos con reunión completa: 100.00% (Más alto es mejor)

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

#### Capacidad Utilizada por Día:

- Día 'L': 17/20 escritorios (85.00%)
- Día 'Ma': 18/20 escritorios (90.00%)
- Día 'Mi': 20/20 escritorios (100.00%)
- Día 'J': 20/20 escritorios (100.00%)
- Día 'V': 18/20 escritorios (90.00%)
- Porcentaje de Capacidad Utilizada GLOBAL: 93.00% (Más alto es mejor)

#### --- Gráficos ---



