# Portada

**Título del reporte**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
**Instrumento analizado**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
**Autores / Equipo**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
**Fecha**: ***/***/\_\_\_\_\_\_

## Instrucciones de uso

Esta plantilla resume los apartados esenciales para documentar los análisis factoriales exploratorio (AFE) y confirmatorio (AFC). Complete los campos **entre corchetes [ ]** y ajuste las tablas según la cantidad de factores o ítems.

## 1. Preparación de datos

* **Software y versión**: [Jamovi 2.5.5 / R 4.4, etc.]
* **Manejo de datos faltantes**: [Descripción breve]
* **Detección y tratamiento de atípicos**: [Método y casos afectados]
* **Pruebas de normalidad**: [Kolmogorov‑Smirnov, Shapiro‑Wilk, asimetría, curtosis]

## 2. Factorabilidad de los datos

| Estadístico | Valor | Criterio | Cumple (Sí/No) |
| --- | --- | --- | --- |
| Test de esfericidad de Bartlett (p‑valor) | [ ] | p ≤ .05 |  |
| KMO global | [ ] | ≥ .60 |  |
| Correlaciones > 0.30 (proporción) | [ ] | > .50 recomendable |  |

## 3. Análisis factorial exploratorio (AFE)

### 3.1 Criterios de extracción y número de factores

* **Método de extracción**: [PAF / ML]
* **Método de rotación**: [Oblicua – Direct Oblimin / Promax]
* **Criterios para número de factores**: Scree, PA, MAP, teoría
* **Factores retenidos**: [n]

### 3.2 Matriz de cargas factoriales

| Ítem | Factor 1 | Factor 2 | Factor 3 | Comun. |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |

*Indique en negrita las cargas ≥ 0.40. Añada/elimine columnas según factores.*

### 3.3 Varianza explicada

| Factor | Autovalor | % varianza | % acumulada |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| … |  |  |  |

## 4. Análisis factorial confirmatorio (AFC)

### 4.1 Especificación del modelo

* **Número de factores**: [ ]
* **Ítems por factor**: [ ]
* **Correlaciones entre factores**: [Sí/No]

### 4.2 Índices de ajuste

| Índice | Valor | Criterio | Ajuste |
| --- | --- | --- | --- |
| χ²/df | [ ] | < 3.0 |  |
| CFI | [ ] | ≥ .95 |  |
| TLI | [ ] | ≥ .95 |  |
| RMSEA (IC 90 %) | [ ] | ≤ .06 |  |
| SRMR | [ ] | ≤ .08 |  |

### 4.3 Modificaciones (si aplica)

* **Ítems correlacionados / parámetros liberados**: [Descripción]
* **Justificación teórica**: [ ]

## 5. Interpretación de hallazgos

* **Resumen AFE**: [Estructura y adecuación]
* **Resumen AFC**: [Ajuste y confirmación del modelo]
* **Cambios en la escala**: [Ítems eliminados, fusiones de factores]
* **Implicaciones para la validez**: [Discusión breve]

## 6. Referencias

[Formatee según APA u otra normativa requerida.]

### Notas finales

* Actualice el índice automático aplicando estilos de encabezado.
* Incluya gráficas de scree plot o diagrama estructural en apéndices si es necesario.