



## MEDICIÓN DE DISEÑO DE ARQUITECTURA

DOCENTE: LUIGGY BRICEÑO LUNA

# ¿QUÉ IMPACTO TIENE LA MEDICIÓN DEL DISEÑO DE ARQUITECTURA EN LOS SISTEMAS?

---

# M.D.A - SI

Es el proceso de evaluar y cuantificar la calidad y la efectividad del diseño arquitectónico de un sistema de información.





# OBJETIVOS DEL MDA-SI





**Identificar áreas de mejora**

**Facilitar la toma de decisiones**

**Mejorar la eficiencia y la adaptabilidad**

**Evaluar la calidad del diseño arquitectónico**





# MÉTRICAS Y MEDIDAS UTILIZADAS

COMPLEJIDAD  
ARQUITECTÓNICA

COHESIÓN

ACOPLAMIENTO

ESCALABILIDAD

REUTILIZACIÓN

SEGURIDAD

# EJEMPLOS



COHESIÓN




ACOPLAMIENTO






# EVALUEMOS



**QUIZIZZ.COM**






idat

QUIZ

MDA-SI 

 University    •  Computers

 0% accuracy    •  0 plays

 Luiggy Briceño  
17 hours