

2

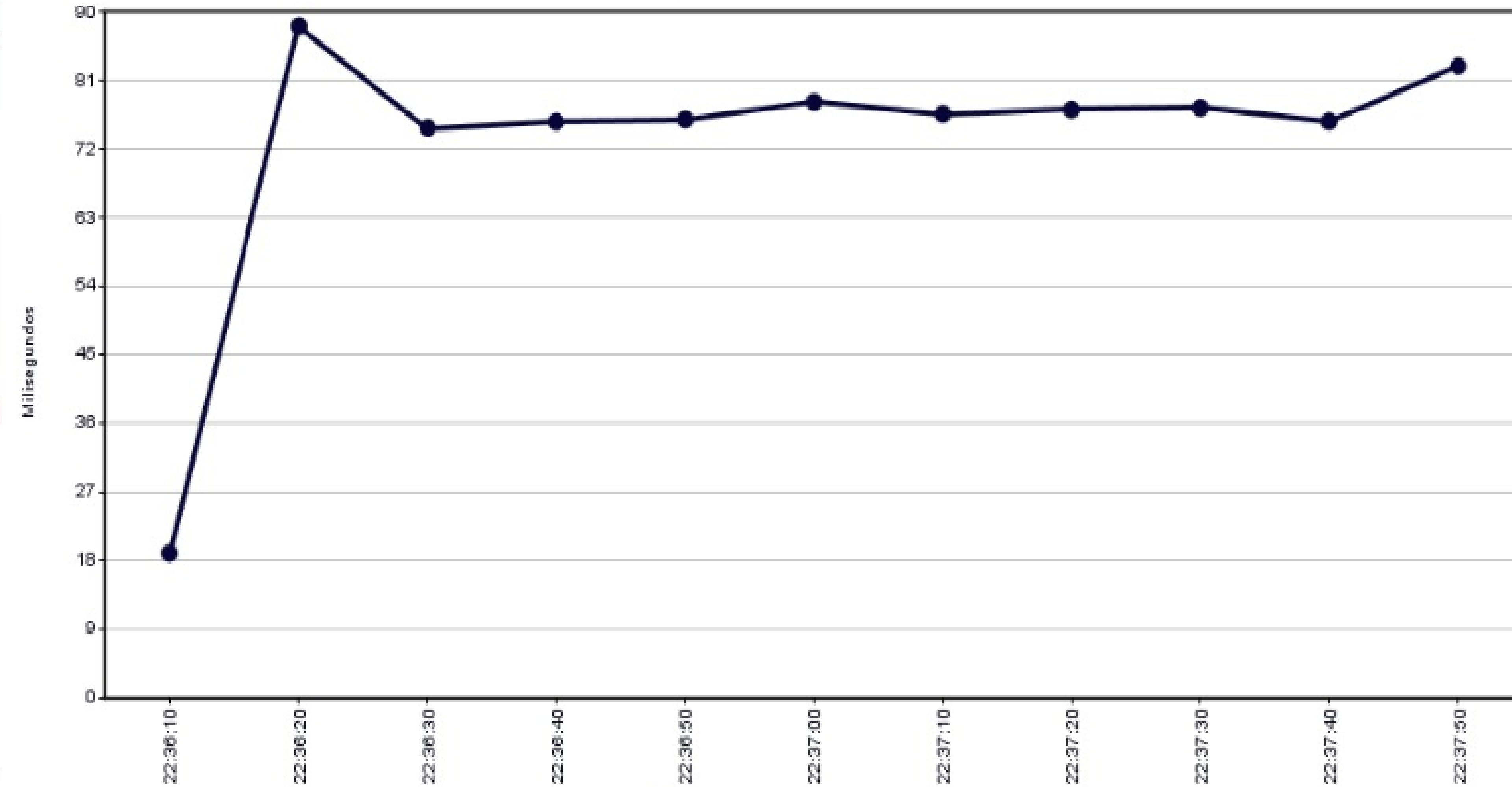


¿QUE ES JMETER?

JMETER Y EL MODELO DE CALIDAD ISO 9126

CATEGORIA	SUBCATEGORIA	JMETER
Funcionalidad	Adecuación	NO
Funcionalidad	Interoperabilidad	SI
Funcionalidad	Exactitud	SI
Funcionalidad	Seguridad de Acceso	NO
Fiabilidad	Tolerancia a fallos	SI
Fiabilidad	Recuperabilidad	SI
Fiabilidad	Madurez	SI
Usabilidad	Entendibilidad	NO
Usabilidad	Facilidad de aprendizaje	NO
Usabilidad	Operabilidad	NO
Usabilidad	Atractividad	NO
Eficiencia	Comportamiento temporal	SI
Eficiencia	Utilizacion de recursos	SI
Mantenibilidad	Capacidad de ser analizado	NO
Mantenibilidad	Capacidad para ser cambiado	NO
Mantenibilidad	Estabilidad	NO
Mantenibilidad	Capacidad para ser probado	SI
Portabilidad	Adaptabilidad	NO
Portabilidad	Instalabilidad	NO
Portabilidad	Coexistencia	SI
Portabilidad	Remplazabilidad	NO

Response Time Graph



Prueba de Streess a Base de datos

Garantizar la transaccionabilidad de la base de datos para información

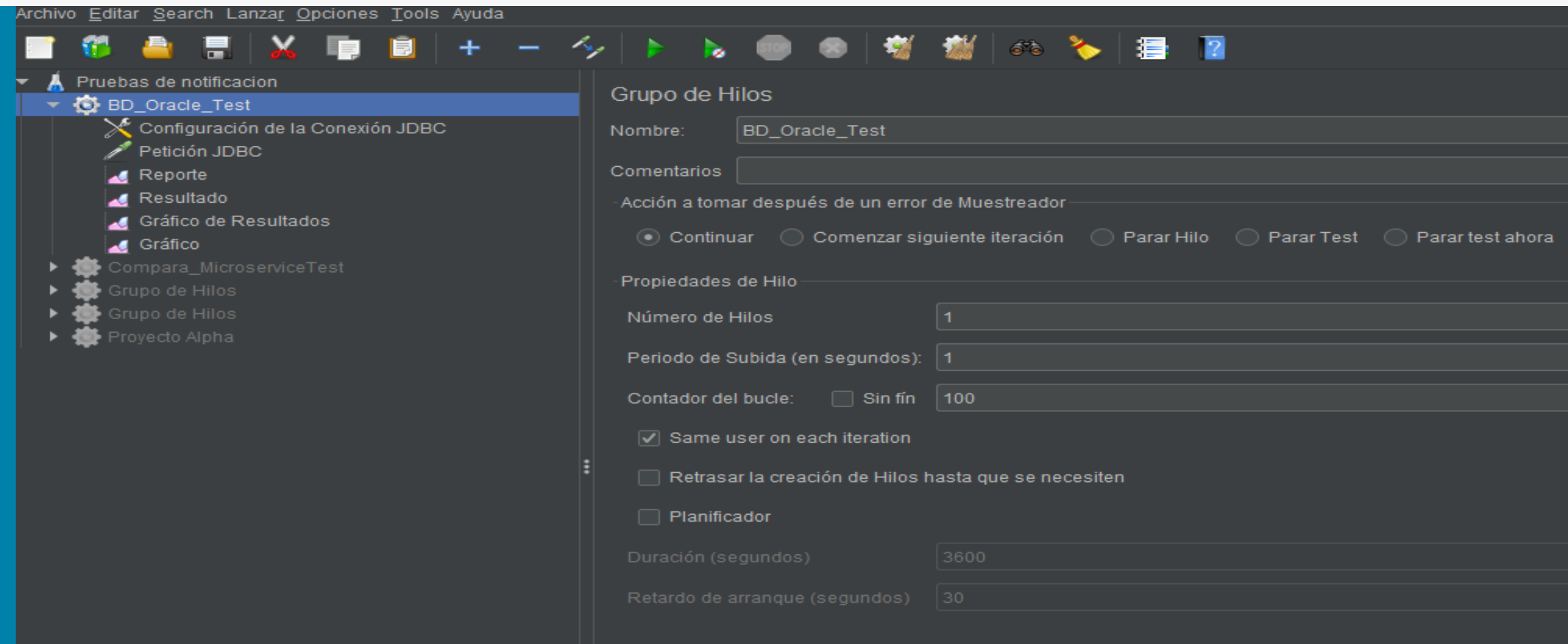
Transaccionabilidad

Persistencia

Fiabilidad

Escritura

Lectura



Prueba de Streess a Microservicio

Garantizar el tiempo de respuesta, performance y SLA de microservicios

Performance
Tiempo de respuesta
Concurrencia
Escalabilidad
Resiliencia

