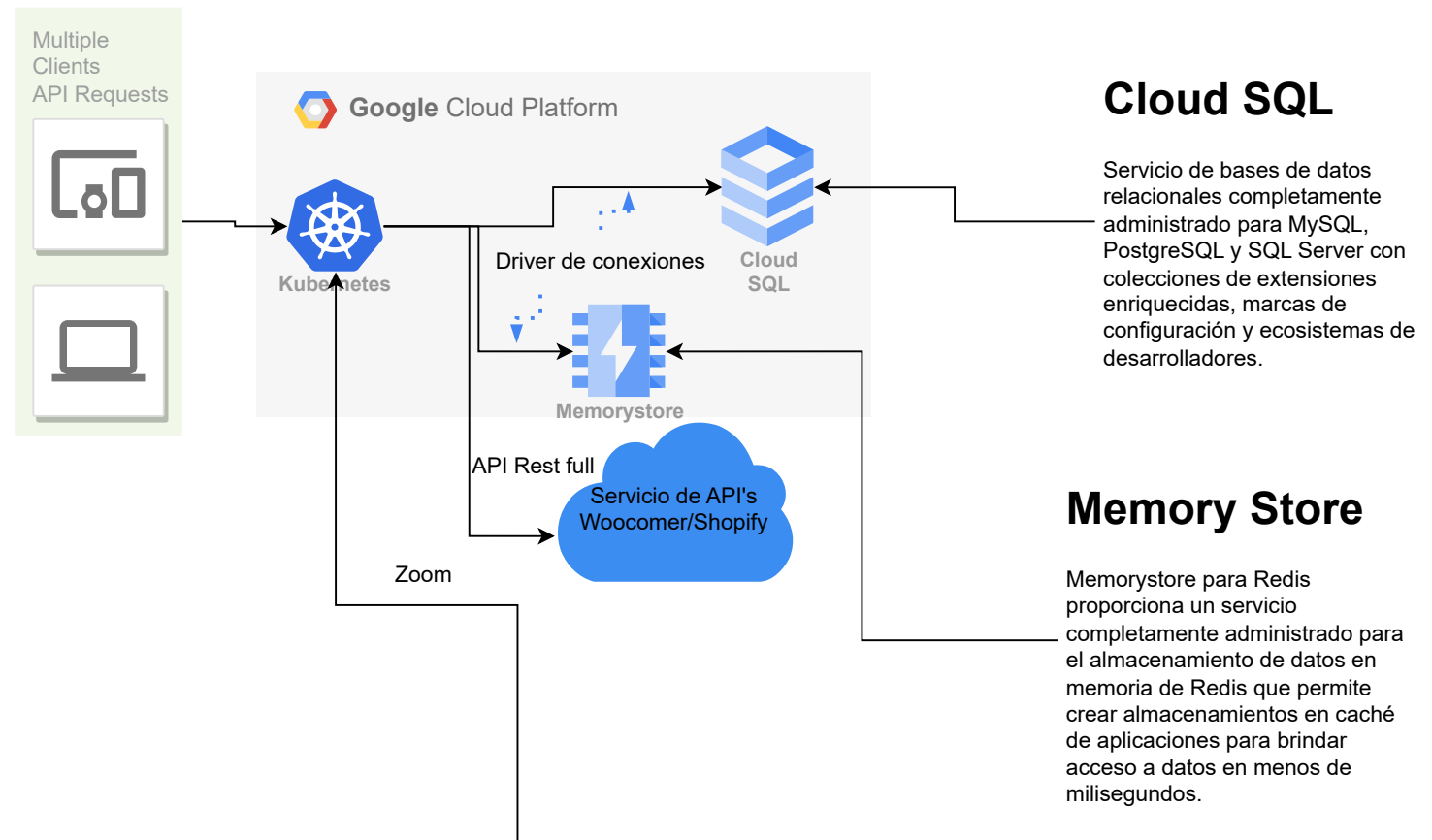
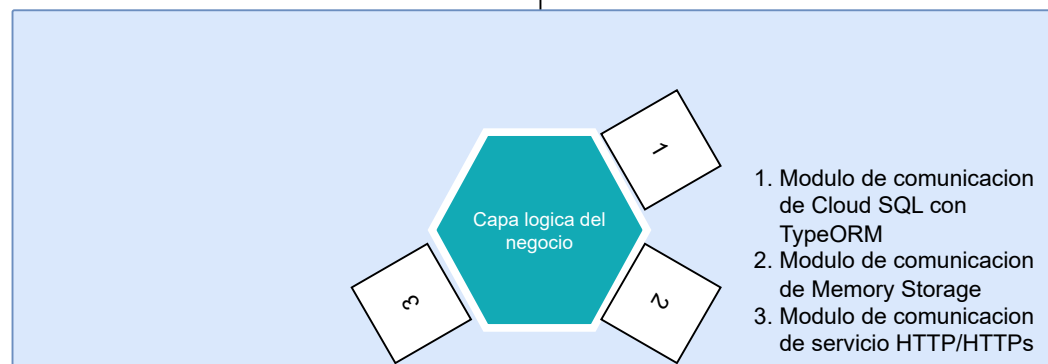


## Architecture: Arquitectura del servicio nube



## Architecture: Arquitectura del servicio nube dentro del Kubernetes - Arquitectura Hexagonal/Limpia



Nota: Este seria el diseño inicial para arquitectura en la nube, esta pendiente su correspondiente presentacion al equipo de desarrollo para recopilar dudas, mejoras, tener en cuenta que estos dos modulos deben ser plugins que funcionen tanto en local como en la nube

Nota 2: Se tomo la solucion con redis, a razón de que nunca he trabajado anteriormente con Sequalize y los tiempos de aprendizaje de dicha herramienta se sale de la fecha entregable que vendria siendo el lunes 20 de febrero, esta prueba comenzo el dia 17 de febrero a las 3:00 PM

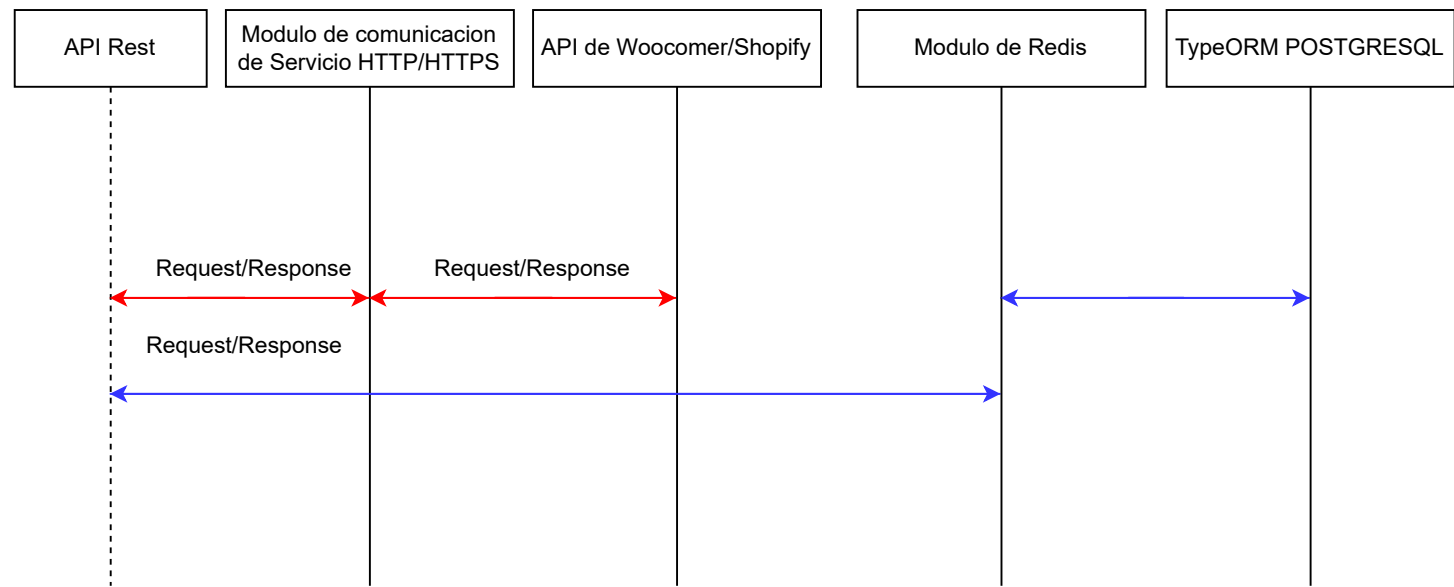
## Architecture: Diseño de base de datos

Products		
PK	id	not null, unique, BIGINT
FK	product_id	not null, unique, bigint
	parent_id	bigint
	init	Boolean
	external_id	text
	search_text	text
	name	text
	price	number
	image	text
	json_product	jsonb
	created_at	timestamp
	updated_at	timestamp
	sku	text
	store_product_id	text

## Code first

Las tablas seran migradas desde el codigo y rellenas mediante seed hacia la base de datos

## Architecture: Diagrama de secuencia



Architecture: Diagrama de caso de uso

