

Aprende a enviar parámetros en la URL de una API usando **Query Params** en **IBM API Connect 10**. Implementa estructuras de URL dinámicas para enriquecer la experiencia y flexibilidad en operaciones de **API**. En este ejercicio vamos a observar como enviar **parámetros** y **valor** a través de **query param**.

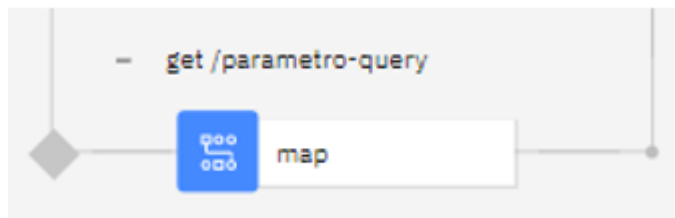
## \_2. Ejercicio Query Param

Elaborar operación de API, según la tabla

<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
Product name	product-<apellido>
API name	api-<apellido>-param
Base path	/api-<apellido>-param
Path	/parametro-query
Query param	country - String
Query param	code - Integer
Method	GET

## Configuraciones

### \_2.1 Operation Switch



### \_2.2 Policy Map - Input

- Context variable
  - request.parameters.country
  - request.parameters.code



map

Context variable	request.parameters.country	Name	country
Content type	none	Definition *	string
Context variable	request.parameters.code	Name	code
Content type	none	Definition *	integer

### 2.3 Policy Map - Output

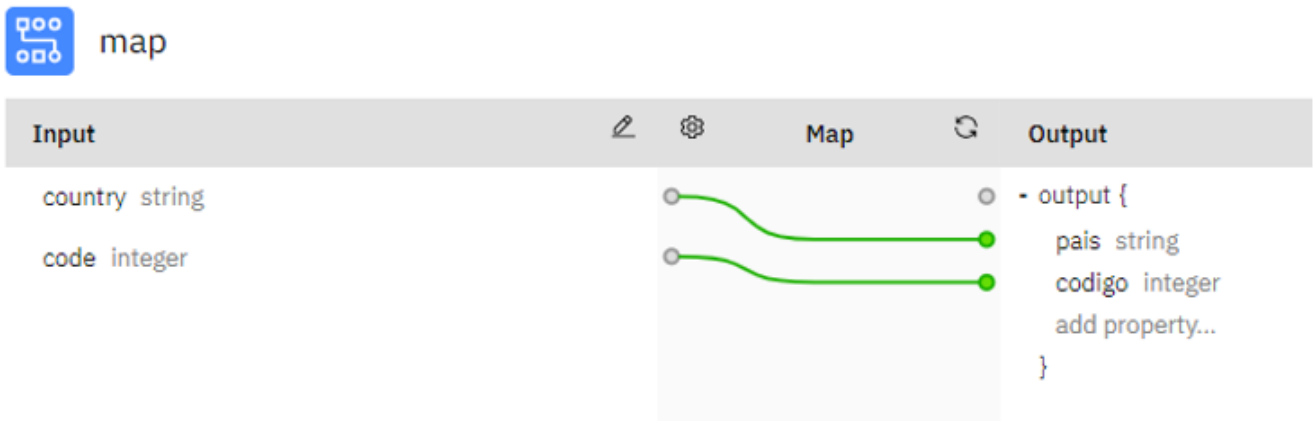
- Context variable
  - message.body



map

Context variable	message.body	Name	output
Content type	application/json	Definition *	Inline schema

### 2.4 Policy Map



## \_2.5 Postman

Lab03 / /api-pari/parametro-query

GET ▼ https://ademo-gw-gateway-cp4i-trial.cp4i-trial-202141-xhbqm3-e8b59cf553f37698ff

Params ● Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings

Query Params

	KEY	VALUE
<input checked="" type="checkbox"/>	country	peru
<input checked="" type="checkbox"/>	code	51
	Key	Value

Body Cookies Headers (44) Test Results

Pretty Raw Preview Visualize JSON ▼ ≡

```

1  [
2    "pais": "peru",
3    "codigo": "51"
4  ]
    
```

## Julio Pari (IT Architect IBM)



Si te ha interesado este artículo y deseas un apoyo o asesoría en algún requerimiento, envíame un mensaje a: (info@juliopari.com) o sino a través de LinkedIn:  
<https://www.linkedin.com/in/juliopari/>

---