



Pontificia Universidad Católica de Chile
Escuela de Ingeniería
Departamento de Ciencia de la Computación

HTTP

Raúl Montes T.

JavaScript

CSS

HTML



Front-end

HTTP



Node.js

BD



Back-end

HTTP

Hyper Text Transfer Protocol

Hyper Text Transfer Protocol

Método

Path

POST /photos

Host: example.org

Header

title=HTTP&...

Body

Hyper Text Transfer Protocol

Operación

Recurso

POST /photos

Host: example.org

title=HTTP&...

Entidad

Métodos/Operaciones

GET – Obtener el recurso

PUT – Reemplazar el recurso por entidad adjunta

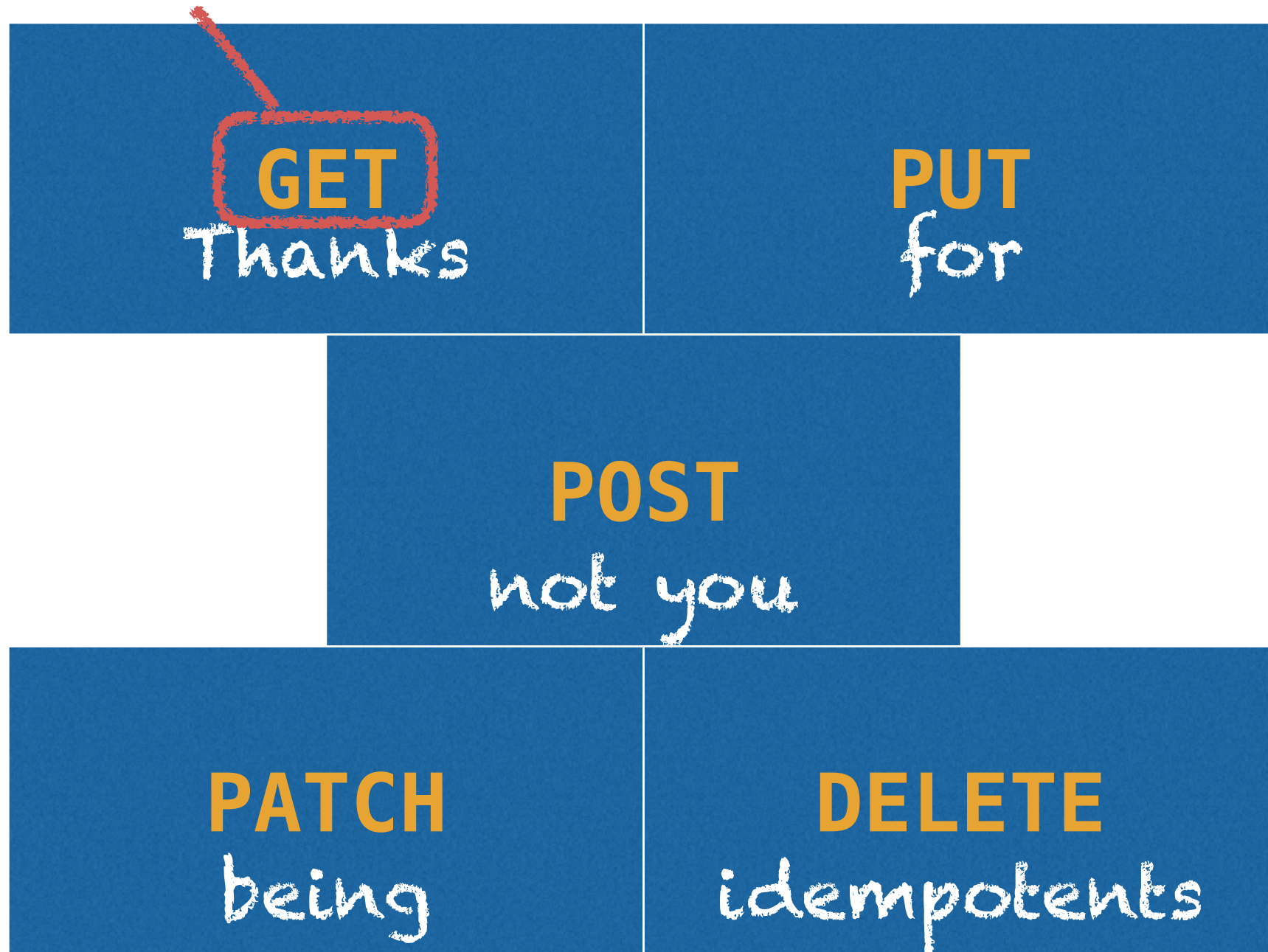
PATCH – Modificar el recurso con entidad adjunta

POST – Agregar entidad adjunta a colección

DELETE – Eliminar recurso

Métodos/Operaciones

And safe too!



Paths/Recursos

/photos – colección

/photos/:id – *entry* de la colección

/photos/:id/comments – colección como subrecurso

/photos/:photoId/comments/:id – subrecurso

Enfocándonos en operaciones sobre recursos, los más comunes son:

GET /photos

POST /photos

GET /photos/5

<PUT/PATCH> /photos/5

DELETE /photos/5