

# Parcial 02

## Desarollo Web Backend



2024-03

## Pregunta 1

El metodo no definido en el siguiente codigo es:

```
const student = students.____((s) => s.id === parameter_id);
```

find

filter

search

map

## Pregunta 2

El metodo no definido en el siguiente codigo es:

```
const studentNames = students.____((s) => `${s.first_name} ${s.last_name}`);
```

filter

map

reduce

find

## Pregunta 3

Su empleador les pidió una función que retorne los IDs de los usuarios con una compra en los ultimos 10 dias. Que funciones puede utilizar para esto? (Sin importar el orden)

filter, map

find, reduce

filter, sort, map

sort, findIndex

flat, sort, includes

find, flat, filter

## Pregunta 4

Los metodos no definidos en la siguiente imagen son...

```
const history = purchases
  ._____((item) => item.user_id === user_id)
  ._____((a, b) => a.datetime - b.datetime);
```

find, reduce

find, filter

filter, sort

filter, reduce

find, sort

reduce, sort

find, organize

filter, organize

## Pregunta 5

Su compañero de trabajo, Emily, llegó a su escritorio a pedirles ayuda con el siguiente error:

```
function getLastPurchaseName(user) {  
  return user.last_purchase.name;  
}
```

*Uncaught TypeError: Cannot read properties of undefined (reading 'name')*

Que necesita Emily para no tener este error, sin cambiar el funcionamiento de la funcion, ni dar resultados que no representan el estado de los parametros?