

EXAMEN 1 | Restaurantes económicos

Realice las modificaciones que considere necesarias, tanto en backend como en frontend, para satisfacer los nuevos requisitos que a continuación se describen.

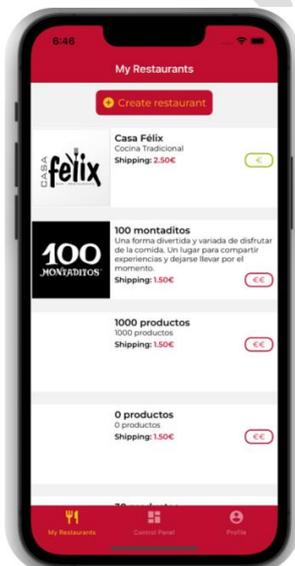
Se desea visualizar los restaurantes que son económicos. Un restaurante económico tendrá una etiqueta € y un restaurante no económico tendrá una etiqueta €. Haga uso de la coloración 'brandSuccess' y 'brandPrimary' respectivamente para las etiquetas anteriores.

Un restaurante será económico si, una vez se dé de alta un producto del mismo, el precio medio de los productos del mismo sea menor que el precio medio de los productos del resto de restaurantes.

Nota1: Para hacer un filtrado de productos cuyo restaurante sea distinto del restaurante actual puede usar el operador *not equal* (*Sequelize.Op.ne*)

Nota2: Para computar el valor medio de una columna, deberá usar la función *Sequelize.fn('AVG', Sequelize.col('columnName'))*.

Para mayor claridad, puede observar el uso de estos operadores en una de las fotografías adjuntas, donde se computa la media de los costes de envío de los pedidos que no se corresponden con el usuario *currentUserId*.



```
const queryResultOtherUsersOrdersAvgShippingCosts = await Order.findOne({
  where: {
    userId: { [Sequelize.Op.ne]: currentUserId }
  },
  attributes: [
    [Sequelize.fn('AVG', Sequelize.col('shippingCosts')), 'avgShippingCosts']
  ]
})
console.log('AVG: ' + queryResultOtherUsersOrdersAvgShippingCosts.dataValues.avgShippingCosts)
```

IISSI2

ENLACE AL PROYECTO SOLUCIÓN EN GITHUB

A continuación, se adjunta un enlace que dirige a un sitio o espacio de la plataforma GitHub dónde se encuentra este examen solucionado, junto a la resolución de los otros nueve exámenes de laboratorio de la asignatura IISSI2 realizados hasta el curso 2024.

<https://github.com/pablobuza014/DeliverUS-OwnerALL>

bybyza