Endpoints

Árboles multicamino: BebidaController. LABORATORIO 1

[GET] https://localhost:44311/Bebida/

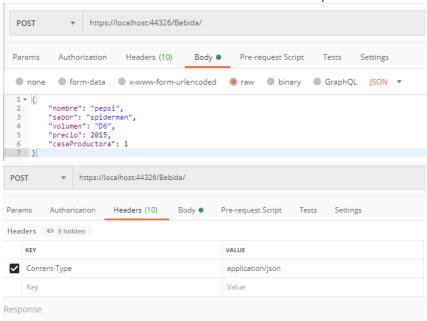
Devuelve en una lista todos los elementos Bebida que se encuentran en el árbol

[GET] https://localhost:44311/Bebida/mango

Elemento específico dentro del árbol, "mango" es el nombre del modelo Bebida, el parámetro es el nombre de las bebidas que están en el árbol.

[POST] https://localhost:44326/Bebida/

Inserta una Bebida en el árbol B. Parámetros de postman:



Compresión de Datos: CompressController, CompressionsController, DecompressController. LABORATORIO 3 y 4

[GET] https://localhost:44311/compressions/

Endpoint para visualizar los archivos comprimidos por el sistema.

[POST] https://localhost:44311/compress/pruebaHuffman.huff/huffman

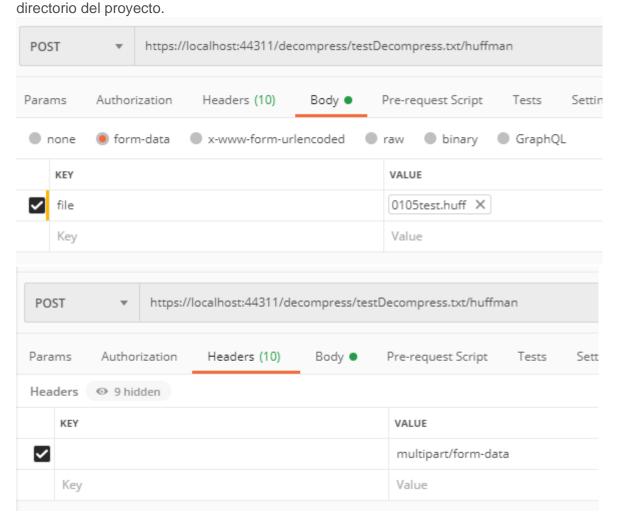
[POST] https://localhost:44311/compress/test.lzw/lzw

Envía el archivo que pasará por proceso de compresión, en este caso huffman. El formato es: /compress/nombre archivo comprimido/método

Los archivos generados se guardan en el directorio del proyecto, ejemplo en mi computadora: C:\GitHub\Lab Reposicion\MainProject\Compressions

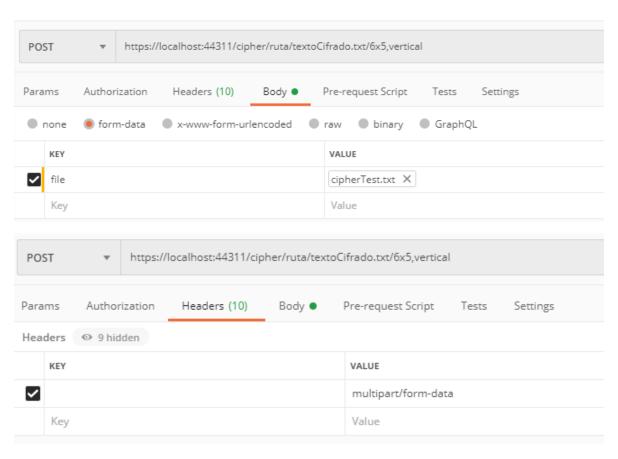
[POST] https://localhost:44311/decompress/testDecompress.txt/huffman https://localhost:44311/decompress/testDecompress.txt/lzw

Métodos para descomprimir los archivos que se guardan en la carpeta Compressions del directorio del provente



Cifrado de transposición. LABORATORIO 5

[POST]	https://localhost:44311/cipher/ruta/textoCifrado.txt/6x5,vertical
[POST]	https://localhost:44311/decipher/ruta/textoNormal.txt/6x5,vertical
[POST] [POST]	https://localhost:44319/cipher/caesar/textoCifrado.txt/goblinhttps://localhost:44319/decipher/caesar/textoNormal.txt/goblin
[POST]	https://localhost:44319/cipher/zigzag/textoCifrado.txt/5
[POST]	https://localhost:44319/decipher/zigzag/textoNormal.txt/5



LABORATORIO 6. DIFFIE

[POST]	https://localhost:44311/diffie/5/6
[POST]	https://localhost:44311/diffie/cipher/
[POST]	https://localhost:44311/diffie/decipher/