

Clases:						
Roberto:	Caja	Tiene	TERMINADO			
Adrián:	Tipo Alimento	Detalle Aportación	TERMINADO			
Alejandro:	KilosDisponibles	Aportación	TERMINADO			
Joseluis	Clase	Destinatario	TERMINADO			
3.1 TIPOS DE ALIMENTOS				Alejandro		
MÉTODO	PATH	CUERPO PETICIÓN	CUERPO RESPUESTA	CÓDIGOS DE RESPUESTA		
GET	/tipoAlimento/	Nada	Lista con los tipos de alimentos (id y nombre al menos)	200 Ok 404 Not Found		TERMINADO Y TESTEADO
POST	/tipoAlimento/	Nombre del nuevo tipo de alimento	Tipo de alimento recién creado	201 Created 400 Bad Request		TERMINADO Y TESTEADO
PUT	/tipoAlimento/{id}	Datos actualizados	Tipo de alimento actualizado	200 Ok 400 Bad Request		TERMINADO Y TESTEADO
DELETE	/tipoAlimento/{id}	Nada	Nada	204 No Content		TERMINADO Y TESTEADO
GET	/tipoAlimento/{id}	Nada	Tipo de alimento solicitado	200 Ok 404 Not Found		TERMINADO Y TESTEADO
3.2 CLASES				Adrián		
MÉTODO	PATH	CUERPO PETICIÓN	CUERPO RESPUESTA	CÓDIGOS DE RESPUESTA		
GET	/clase/	Nada	Lista con los datos de las clases	200 Ok 404 Not Found		TERMINADO Y TESTEADO
POST	/clase/	Datos de la nueva clase	Clase recién creada	201 Created 400 Bad Request		TERMINADO Y TESTEADO
PUT	/clase/{id}	Datos actualizados	Clase actualizada	200 Ok 400 Bad Request		TERMINADO Y TESTEADO
DELETE	/clase/{id}	Nada	Nada	204 No Content		TERMINADO Y TESTEADO
GET	/clase/{id}	Nada	Clase solicitada. Debe incluir el n° de aportaciones realizadas y el n° total de kilos aportados.	200 Ok 404 Not Found		TERMINADO Y TESTEADO
3.3 APORTACIONES						
MÉTODO	PATH	CUERPO PETICIÓN	CUERPO RESPUESTA	CÓDIGOS DE RESPUESTA		
GET	/aportacion/	Nada	Lista con los datos de todas las aportaciones: fecha, nombre de la clase, n° kgs. totales de la aportación.	200 Ok 404 Not Found	Alejandro	TERMINADO
GET	/aportacion/{idClase}	Nada	Lista con los datos de todas las aportaciones de una clase: fecha, lista de pares: nombre tipo alimento, kgs.	200 Ok 404 Not Found	Adri	TERMINADO Y TESTEADO
POST	/aportacion/	Datos de la nueva aportación: lista de pares id tipo alimento, kilogramos de dicho tipo.	Aportación recién creada. Debe incluir una lista de los detalles de aportación: numLinea, nombre tipo alimento, cantidad en kgs.	201 Created 400 Bad Request	Joselu	No funciona. Partiendo de la base de una mala creacion de Aportacion.
PUT	/aportacion/{id}/linea/{num}/kg/{numKg}	Nada	Aportación actualizada, con el mismo esquema que la petición POST	200 Ok 400 Bad Request	Joselu	TERMINADO Y COMPROBADO
DELETE	/aportacion/{id}	Nada	Nada	204 No Content	Joselu	TERMINADO Y COMPROBADO
DELETE	/aportacion/{id}/linea/{num} (Elimina un DetalleAportacion de una Aportacion)	Nada	Aportación tras eliminar el DetalleAportación	200 Ok	Adri	TERMINADO Y TESTEADO
GET	/aportacion/{id}	Nada	Aportación solicitada. Debe incluir una lista de los detalles de aportación: numLinea, nombre tipo alimento, cantidad en kgs.	200 Ok 404 Not Found	Alejandro	TERMINADO Y TESTEADO
3.4 KILOS DISPONIBLES				Joselu		
MÉTODO	PATH	CUERPO PETICIÓN	CUERPO RESPUESTA	CÓDIGOS DE RESPUESTA		

GET	/kilosDisponibles/	Nada	Lista con los datos los kilos disponibles de todos los alimentos: id del tipo de alimento, nombre y cantidad de kilos	200 Ok 404 Not Found		TERMINADO Y TESTEADO
GET	/kilosDisponibles/{idTipoAlimento}	Nada	Kilos disponibles de un tipo de alimento en particular. Debe incluir un listado con las aportaciones donde podemos encontrar los alimentos de ese tipo. Para cada una, id_aporteacion, línea de detalle, y kgs de ese tipo de alimento en dicha aporteación	200 Ok 404 Not Found		TERMINADO Y TESTEADO
3.5 RANKING					Roberto	
MÉTODO	PATH	CUERPO PETICIÓN	CUERPO RESPUESTA	CÓDIGOS DE RESPUESTA		
GET	/ranking/	Nada	Lista con las clases y las aportaciones totales que han hecho. Debe aparecer la posición en el ranking, el nombre de la clase, la cantidad de aportaciones, la media de kilos por aporteación y los kilos totales aportados.	200 Ok 404 Not Found	Este punto originalmente pertenecía a Joselu, pero lo he tomado yo por falta de tiempo	TERMINADO Y COMPROBADO
3.6 DESTINATARIOS					Roberto	
MÉTODO	PATH	CUERPO PETICIÓN	CUERPO RESPUESTA	CÓDIGOS DE RESPUESTA		
GET	/destinatario/	Nada	Lista con los datos de los destinatarios. Para cada destinatario se incluye los kgs totales y un array de enteros con el nº de las cajas asignadas.	200 Ok 404 Not Found		TERMINADO Y COMPROBADO
POST	/destinatario/	Datos del nuevo destinatario	Destinatario recién creado	201 Created 400 Bad Request		TERMINADO Y COMPROBADO
PUT	/destinatario/{id}	Datos actualizados	Destinatario actualizada	200 Ok 400 Bad Request		TERMINADO Y COMPROBADO
DELETE	/destinatario/{id}	Nada	Nada	204 No Content		TERMINADO Y COMPROBADO
GET	/destinatario/{id}	Nada	Destinatario solicitado. Debe incluir el nº de cajas y los kgs totales que se le han asignado.	200 Ok 404 Not Found		TERMINADO Y COMPROBADO
GET	/destinatario/{id}/detalle	Nada	Destinatario solicitado. Debe incluir información más detallada de las cajas asignadas. Listado de cajas con nº caja, kgs totales, y dentro un listado con los tipos de alimentos y cantidad de kgs de cada uno.	200 Ok 404 Not Found		TERMINADO Y COMPROBADO
3.7 CAJAS						
MÉTODO	PATH	CUERPO PETICIÓN	CUERPO RESPUESTA	CÓDIGOS DE RESPUESTA		
GET	/caja/	Nada	Lista con los datos de las cajas	200 Ok 404 Not Found	Roberto	TERMINADO Y COMPROBADO
POST	/caja/	Datos de la nueva caja: número, qr	Caja recién creada	201 Created 400 Bad Request	Joselu	TERMINADO Y TESTEADO
POST	/caja/{id}/tipo/{idTipoAlim}/kg/{cantidad} Se añaden a la caja {id} la {cantidad} de {idTipoAlim}.	Nada	Todos los datos de la caja. Incluye una lista con los alimentos que contiene: id tipo alimento, nombre tipo, cantidad kilos.	201 Created 400 Bad Request	Roberto	TERMINADO Y COMPROBADO
PUT	/caja/{id}	Datos actualizados: número, qr	Todos los datos de la caja. Incluye una lista con los alimentos que contiene: id tipo alimento, nombre tipo, cantidad kilos.	200 Ok 400 Bad Request	Alejandro	TERMINADO Y TESTEADO
PUT	/caja/{id}/tipo/{idTipoAlim}/kg/{cantidad} Se modifica la {cantidad} de {idTipoAlim} que tiene la caja {id}	Nada	Todos los datos de la caja. Incluye una lista con los alimentos que contiene: id tipo alimento, nombre tipo, cantidad kilos.	200 Ok 400 Bad Request	Adri	TERMINADO Y COMPROBADO
DELETE	/caja/{id}	Nada	Nada	204 No Content	Alejandro	TERMINADO Y TESTEADO
DELETE	/caja/{id}/tipo/{idTipoAlim}	Nada	Todos los datos de la caja. Incluye una lista con los alimentos que contiene: id tipo alimento, nombre tipo, cantidad kilos.	200 Ok	Joselu	TERMINADO Y TESTEADO

GET	/caja/{id}	Nada	Todos los datos de la caja. Incluye una lista con los alimentos que contiene: id tipo alimento, nombre tipo, cantidad kilos; y los datos del destinatario: id, nombre	200 Ok 404 Not Found	Adri	TERMINADO Y COMPROBADO
POST	/caja/{idCaja}/destinatario/{idDestinatario} Asigna la caja al destinatario	Nada	Todos los datos de la caja. Incluye una lista con los alimentos que contiene: id tipo alimento, nombre tipo, cantidad kilos; y los datos del destinatario: id, nombre	201 Created 400 Bad Request	Roberto	TERMINADO Y COMPROBADO