**DOCUMENTACION DE SERVICIOS REST**

**SERVICIOS REST DEL RECURSO ENCUESTADO**

| **ID** | **Propósito** | **HU** | **Solicitud: URI, método y datos** | **Respuesta (código/objeto)** | **Ejemplo objeto de solicitud y/o respuesta** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RS01** | Añade una categoría a las preferencias del encuestado. | HU03 | URI:8080/proyecto\_ubb/encuestado/categoria  Método Rest: POST  **Body: Objeto Categoria**  **Variable en la URI: id del encuestado**  En el objeto se debe indicar el id y el nombre de la categoría. | * 200, OK, si se puedo agregar la categoría.   **Objeto: Categoria que se**  **agregó.**   * 400, Bad request, si no existe una categoría con el id dado o no se encuentra un encuestado con el id dado. | {  "id": 11,    "nombre": "Deporte"  } |
| **RS02** | Elimina una categoría de las preferencias del encuestado. | HU03 | URI: 8080/proyecto\_ubb/encuestado/categoria  Método Rest: DELETE  **Variable en la URI: id del encuestado e id de la categoria** | * 200, Ok, si se puedo eliminar la categoria de las preferencias del encuestado. * 400, Bad request, si no existe la categoria que se quiere eliminar o el encuestado no s encuentra el encuestado con el id dado. |  |
| **RS03** | Agrega un nuevo encuestado | HU05 | URI: 8080: /proyecto\_ubb/encuestado/  Método Rest: POST  **Body: Objeto Encuestado**  En el objeto se debe indicar el nombre, apellido y email del encuestado. Si se recibe id, este deberá ser reemplazo por null. | * 201, CREATED, si se pudo añadir al encuestado.   **Objeto: Encuestado que se**  **agregó.**   * 404, Not found, si no se pudo agregar o el encuestado ya existía. | {    "nombre": "Felipe”,  "apellido": "Caro",  "email": "fcaro@ubb.cl"  } |

**SERVICIOS REST DEL RECURSO ENCUESTA**

| **ID** | **Propósito/HU** | **HU** | **Solicitud: URI, método y datos** | **Respuesta (código/objeto)** | **Ejemplo objeto de solicitud y/o respuesta** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RS05** | Encuentra/recupera encuestas a partir del nombre de una empresa | HU25 | URI: 8080: /proyecto\_ubb/encuestas/empresa?nombre=  Método Rest: GET  **Body: Objeto Encuesta**  Variable en la URI: nombre de la empresa.  A partir del nombre de la empresa,  se puede identificar y clasificar por el objeto identificado. | * 201, CREATED, si se pudo añadir al encuestado.   **Objeto: Arreglo de objetos Encuesta**   * 404, NOT FOUND, si no existen encuestas de esa empresa, o si la empresa no existe. | {    "id": 5,    "nombre": "Guantes de portero",    "descripcion": "descripción encuesta",    "fecha\_inicio": "2022-11-11",    "fecha\_termino": "2022-11-21",    "visible": false,    "empresa": {       "id": 2,       "nombre": "Buzzshare",       "email": "email@direccion.com",       "descripcion": "Descripcuin empresa"     },    "min": 24,    "max": 47  } |

**SERVICIOS REST DEL RECURSO USUARIO**

| **ID** | **Propósito** | **HU** | **Solicitud: URI, método y datos** | **Respuesta (código/objeto)** | **Ejemplo objeto de solicitud y/o respuesta** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |