



**ANEP**



**UTU**

DIRECCIÓN GENERAL  
DE EDUCACIÓN  
TÉCNICO PROFESIONAL



Instituto Tecnológico Superior  
**UTU**



**Solicitante:**

**I.T.S. – Instituto Tecnológico Superior Arias - Balparda**

**Nombre de Fantasía del Proyecto: High-End**

**Grupo de Clase: 3ºBP**

**Turno: Matutino**

**Materia: Base de Datos**

**Nombre de los Integrantes del Grupo: Jordi Hornos, Ignacio Fernández, Luka Fialho y Matías Suárez.**

**Fecha de entrega: 24/7/2020**

**Instituto Tecnológico Superior Arias Balparda**

*Gral. Flores 3591 esq. Bvar. José Batlle y Ordoñez - Montevideo*



**ANEP**



**UTU**

DIRECCIÓN GENERAL  
DE EDUCACIÓN  
TÉCNICO PROFESIONAL



Instituto Tecnológico Superior  
**UTU**

---

## Indice

<b>1. Determinación de la actividad y giro de la misma</b>	<b>2</b>
1.1. Misión	2
1.2. Visión	3
1.3. Valores	3
1.4. Objetivos	4
1.5. Localización	4



## 1. Diccionario de Datos.

Nombre de Archivo: BDProyecto

Fecha de Creación:  
Por definir.

Descripción: Base de datos para la página de High-End.

<b>Campo</b>	<b>Tamaño</b>	<b>Tipo de dato</b>	<b>Descripción</b>
E-mail	64	Carácter	E-mail del usuario
Contraseña	64	Carácter	Contraseña del usuario.
Alias	16	Carácter	Alias de los turistas.
Hotel_Registro	32	Carácter	Nombre del hotel.
Periodo_Estadia	3	Fecha	Fecha de la duración de la estadía.
Barrio_Hotel	32	Carácter	Nombre del barrio donde se encuentra el hotel.
Calle	32	Carácter	Nombre de la calle donde se encuentra el Restaurante.
Num_Puerta	4	Numérico	Numero de la puerta del Restaurante.
Nacionalidad	32	Carácter	Nacionalidad del Restaurante.
Tipo_Comida	16	Carácter	Tipo de comida del Restaurante.
Nombre_Restoran	32	Carácter	Nombre del Restaurante.
Premio	32	Carácter	Nombre del premio que haya recibido el Restaurante.
Tipo_Restoran	16	Carácter	Tipo del Restaurante.
Menú	32	Carácter	Tipo de menús que ofrece el Restaurante.
Costo_Menu	5	Numérico	Costo del menú que ofrece el Restaurante.
Promoción	64	Carácter	Promoción que ofrece el Restaurante.



---

Barrio_Restaurante	32	Carácter	Barrio en donde se ubica el Restaurante.
Teléfono	9	Numérico	Número de teléfono del Restaurante.
Fecha_Inicio_Estadia	3	Fecha	Fecha del inicio del hospedaje del turista.
ID	4	Numérico	Id del administrador.
Fecha_Final_Estadia	3	Fecha	Fecha del final del hospedaje del turista.
Reseña_General	64	Carácter	Reseña en general del Restaurante
Reseña_Instalacion	64	Carácter	Reseña de las instalaciones del Restaurante.
Menu_Gastronomico	16	Carácter	Tipo de menús por categoría que ofrece el Restaurante.
Atencion_Cliente	32	Carácter	Reseña de la atención al cliente.
Fecha_Inicio	3	Fecha	Fecha inicio del Registro
Fecha_Final	3	Fecha	Fecha final del Registro

Campos Clave: E-mail, Fecha\_Inicio\_Estadia, ID

## 2. Asignación de datos genéricos

<b>Tabla</b>	<b>Atributos</b>
Usuario	E-mail, Contraseña
Turistas	E-mail, Alias, Hotel_Registro, Periodo_Estadia, Barrio_Hotel
Restaurante	E-mail, Calle, Num_Puerta, Nacionalidad, Tipo_Comida, Nombre_Restoran, Premio, Tipo_Restoran, Menú, Costo_Menu, Promoción, Barrio_Restoran.
Restaurante_Telefono	E-mail, Teléfono
Recibe	E-mail, Fecha_Inicio_Estadia
Administrador_Sitio	E-mail, ID
Estadía	Fecha_Inicio_Estadia, Fecha_Final_Estadia
Reseña	E-mail, Resenai_General, Resenia_Instalacion, Menu_Gastronomico, Atencion_Cliente
Registro	E-mail, Fecha_Inicio, Fecha_Final
Validado	E-mail, Id