## **Universidad Tecnológica Nacional** Facultad Regional Avellaneda Técnico Superior en Programación - Técnico Superior en Sistemas Informáticos Materia: PROGRAMACION III Apellido: Fecha: Nombre: Docente<sup>(2)</sup>: Villegas-Rampi Nota(2): División: Firma<sup>(2)</sup>: Legajo: Instancia<sup>(1)</sup>: **RPP** SP X R FIN SP

Aclaración: para todos los puntos se deberán crear o modificar las correspondientes clases de PHP.

POO: obligatorio el uso de POO. Todos los métodos deben estar declarados dentro de clases.

Base de Datos: crear y adjuntar el script de la base de datos (con sus tablas) para realizar la funcionalidad pedida.

Crear un **APi Rest** para el super de Don Fu, que interactúe con la clase **Empleado** y **Producto** con la base de datos **DonFuBD** (Empleados - Productos). El objetivo es tener la siguiente funcionalidad:

- 1.- (POST) Agrega un empleado a la BD (id-nombre-apellido-email-foto-legajo-clave-perfil)
- 2.- (POST) /email/clave/ Verifica empleado (email-clave). Retorna un json {valido:true/false, usuario:{datos}}
- 3.- (GET) Retorna un array de json conteniendo el listado completo de los empleados.
- 4.- (POST) /productos/ Agrega un producto a la base de datos (id-nombre-precio)
- 5.- (GET) /productos/ Retorna un array (json) de todos los productos.
- 6.- (PUT) /productos/ Modifica un producto
- 7.- (DELETE) /productos/ Elimina un producto