Universidad Tecnológica Nacional

Facultad Regional Rosario

Técnicas y tecnologías avanzadas de desarrollo de software

Año 2017

TP Final

**Integrantes:**

Bianchi, Martín

Malvestiti, Andrés

# Introducción

Nuestro trabajo práctico consistirá de un sitio web junto con una API REST, en el cual se gestionen y muestren distintos productos, como también la gestión de proveedores y pedidos, construido en base a las siguientes tecnologías:

* Front-end: Angular4.
* Back-end: NodeJS, MongoDB, Express, Mongoose.

# Funcionalidades

* ABMC Productos
* ABMC Proveedores
* Shopping Cart
* Generar pedido
* Autenticación de usuario administrador **[CA01]**
* Página de productos
* Página home
* Página de contacto (Font-end y Back-end para envío de mails) **[CA02]**
* Pagina panel administrador
* Filtro de categoría y destacados (back-end)

## Cuestiones Abiertas

**[CA01]:** No estamos seguros si cubrir la funcionalidad de autenticación en este scope ya que suponemos que autenticar y mantener un seguimiento de la sesión con tokens es complejo.

**[CA02]:** No estamos seguros si hacer el backend para el envío de mails en este scope.

**[CA03]:** Creemos que no es necesario el manejo de imágenes, pero debemos acordar con el profesor.