

## ***Perfil Académico/Profesional***

Diego Christian CAPUTO

1994 - **INGENIERO MECANICO** - Universidad de la Marina Mercante.

1997 - **AUTOMACION INDUSTRIAL** - Postgrado de especialización. - Facultad Regional Buenos Aires - Universidad Tecnológica Nacional. - duración 1 año.

### **Trayectoria Profesional:**

- **Bredahl Ingeniería, 2004 - actual:** (desarrollo de la actividad profesional en forma liberal).  
Rubros principales: mantenimiento y reparaciones de calderas y recipientes sometidos a presión, ensayos de recipientes sometidos a presión con y sin carga térmica: pruebas hidráulicas, medición de espesores por ultrasonido, ensayos de análisis de gases de combustión, tintas penetrantes, etc. Habilitación y certificaciones de calderas en el ámbito de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, reparación e instalación de automatismos para calderas, cálculos de balance y rendimiento térmico en calderas, cálculos estructurales, dimensionamiento y planos de calderas.
- **Eulen Argentina S.A, 2003 y 2004:** - Lider de proyecto. - Jefe de Mantenimiento en el edificio Torreblanca - REPSOL YPF.
- **Laboratorio Arrayanes.** - Jefe de Producción.
- **Poo S.A.P.A, 1999 y 2000:** - Planta Lagorio.- Planta Doblás - Jefe de Mantenimiento. Planta de fraccionamiento y envasado de especias, jugo de limón y vinagres
- **Frigorífico Finexcor S.A, 1997 y 1998:** - Jefe Dto. Ingeniería (Areas a cargo: Mantenimiento Mecánico, Eléctrico y Obra Civil). 4º frigorífico productor, faenador y exportador de la República Argentina.
- **Clínica Finochietto 1995 a 1997:** - Jefe de Mantenimiento.

### **Trayectoria Académica:**

- **03/2002 - Actual: Universidad Tecnológica Nacional.-** Facultad Regional Bs. As. Dto. De Mecánica, Legajo n° 41.293.- Jefe de T.P. ordinario en la cátedra Electrónica y Sistemas de Control.-  
**Jefe del Laboratorio de Desarrollos Mecánicos y Tecnologías Aplicadas:** docente asociado ordinario c/dedicación exclusiva, cargo concursado en 2010.-  
**Consejero Departamental:** miembro suplente del Consejo Departamental por el Dto. De Ingeniería Mecánica por segundo período consecutivo.
- **1993 - 2011: Universidad de la Marina Mercante -**
  - 2007 - Director del Area Laboratorios de la F.I.
  - 1997 - Jefe del Laboratorio de Mecánica.
  - 1995 - Jefe de T.P. cátedra de Maquinas Térmicas II.
  - 1993 - Jefe de T.P. en la cátedra de Estabilidad.

### **Conocimientos y cursos complementarios:**

- 2008 - AUTODESK INVENTOR 10.0 - Curso Básico de herramientas para diseño y modelado en 3D - Duración: 10 clases.-
- 2001 - CERTIFICACION DE CALDERAS (Curso Básico) - Consejo Profesional de Ingeniería Mecánica y Electricista (COPIME) - mayo/ junio del 2001.