

**CV RODOLFO MUSSINI**  
**(VERSION RESUMIDA V08/04/24)**

**INFORMACION DE CONTACTO**

Teléfono: 094 88 57 66

Correo electrónico: [rmp.ffs@gmail.com](mailto:rmp.ffs@gmail.com)

**ACTUACION PROFESIONAL**

**1) SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PUBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA (Udelar)**

Facultad de Ingeniería (FING)

Instituto: Ensayo de Materiales (IEM), Departamento Metales

Escalafón: Docente

**VINCULO CON LA INSTITUCION**

**Funcionario/Empleado (11/2017 - 05/2022)**

Grado al momento del retiro: 3

Actividades desarrolladas: docencia, investigación y prestación de servicios tecnológicos industriales en el área de metalurgia.

**2) SECTOR EDUCACION SUPERIOR/PRIVADO - UNIVERSIDAD DE MONTEVIDEO**

Facultad de Ingeniería (FIUM) - UM

Escalafón: Docente

**VINCULO CON LA INSTITUCION**

**Docente contratado (08/2022 - 03/2023)**

Actividad desarrollada: dictado del curso de Metalurgia para estudiantes de ingeniería industrial

### **3) SECTOR GOBIERNO/PUBLICO - LABORATORIO TECNOLOGICO DEL URUGUAY (LATU)**

Gerencia de análisis y ensayos

Departamento: Ensayo de Materiales

Escalafón: Técnico

#### **VINCULO CON LA INSTITUCION**

Funcionario/Empleado (04/1991 - 11/2011)

Nivel al momento del retiro: Analista III

Actividades desarrolladas: prestación de servicios industriales en el área de metalurgia (análisis de fallas, metalografía y ensayos mecánicos)

### **4) SECTOR CONSULTORIA**

Empresa de servicios de consultoría en metalurgia

#### **VINCULO**

Rol: titular (04/2014 - presente)

Actividad: prestación de servicios tecnológicos en modalidad independiente en el área de procesos metalúrgicos, análisis de fallas, proyectos I+D y capacitación en instituciones y empresas

### **OTRAS ACTIVIDADES**

#### **1) ELSEVIER, ENGINEERING FAILURE ANALYSIS JOURNAL**

##### **VINCULO**

Revisor de artículos técnicos (05/2023 - presente)

#### **2) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (UFRGS)**

Escola de Engenharia

Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica (PROMEC)

##### **VINCULO**

Profesor invitado del curso "Confiabilidad estructural" (05/2022)

## FORMACION ACADEMICA

### 1) DOCTORADO

**Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Minas, Metalúrgica e Materiais (PPGE3M) - (2012-2018)**

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Brasil

Título de la tesis: MODELO DE CONFIABILIDADE ESTRUTURAL DE TUBOS COM TRINCAS USADOS NA INDÚSTRIA DE ÓLEO E GÁS: A IMPORTÂNCIA DAS VARIÁVEIS DOS END

Tutor/es: Prof. Dr. Thomas Clarke

Año de obtención del título: 2018

### 2) MAESTRIA

**Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Minas, Metalúrgica e Materiais (PPGE3M) - (2001-2005)**

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Brasil

Título de la disertación: CARACTERIZAÇÃO DE CARBONETOS POR DIFRAÇÃO DE RAIOS X EM ACOS BAIXO Cr-Mo PARA USOS EM ALTAS TEMPERATURAS

Tutor/es: Prof. Dr. Afonso Reguly

Obtención del título: 2005

## ESPECIALIZACION/PERFECCIONAMIENTO

### 1) Evaluación de Integridad y Análisis de Fallas en Equipos Industriales - (1994 - 1994)

Universidad de la República - Facultad de Ingeniería - UdelaR, Uruguay

Año de obtención del título: 1994

### 2) Integridad estructural (01/2011 - 01/2011)

Instituto Argentino de Siderurgia (IAS), Argentina