



## CV abreviado Leandro Nahuel Santos

### **Títulos de Grado y Posgrado**

Ingeniero Químico (UTN-FRBA-2010)

Especialista en Gestión de la Innovación (UNSAM-EEyN-2014)

Doctorado en Ingeniería, mención METROLOGIA (UNSAM-INCALIN - en curso)

### **Desempeño Académico, en Investigación y/o en Gestión Actual en esta Universidad y otras instituciones**

#### **Académico:**

Profesor Adjunto en la asignatura Química Analítica, dependiente del Departamento de Ingeniería Química (UTN-FRBA).

#### **Investigación:**

Experto científico por Argentina en el Comité Consultivo de Cantidad de Materia, de la oficina internacional de Pesas y Medidas (CCQM-BIPM).

Experto técnico por Argentina en el Grupo de Trabajo de Química Analítica Orgánica, del Comité Consultivo de Cantidad de Materia (OAWG-CCQM).

Líneas o temas de investigación: Metrología química, Métodos primarios de medición, y Materiales de referencia.

#### **Gestión:**

Miembro representante por Argentina en el Sistema Iberoamericano de Metrología (SIM).

Supervisor y corrector designado por Argentina en la KCDB-CIPM (Key Comparison Data Base – Conferencia Internacional de Pesas y Medidas).

Representante de INTI en el SNRM (Sistema Nacional de Resonancia Magnética) del CONICET.

### **Antecedentes Académicos, en Investigación y/o en Gestión Destacados**

#### **Académico:**

Docente en el primer “qNMR Summer School 2024” realizado durante una semana en los laboratorios del BIPM-París.

#### **Investigación:**

Residencias de investigación durante 2018-2019 y 2023 en el BIPM (Bureau International des Poids et Mesures) para el proyecto CBKT (Capacity Building and Knowledge Transfer) – París, Francia.

Estadía de investigación en el CERM (Centre de Risonanze Magnetice) para el proyecto Safe Food– Florencia, Italia.

Reconocimiento al mejor trabajo científico: “Avances en el desarrollo de MRC para qRMN de  $^1\text{H}$ ,  $^{31}\text{P}$  y  $^{19}\text{F}$ ” en el V Taller Argentino de Resonancia Magnética – 2023

### **Antecedentes Profesionales (últimos 5 años)**

Jefe del Departamento de Metrología en Ambiente y Salud – Dirección Técnica de Metrología Química – INTI.