

# SEMINARIOS DEL INTEC DR. ALBERTO CASSANO CICLO 2022



## “La vinculación entre la ciencia y la producción. Por qué y para qué debemos ejercitarla”

**Fecha: Viernes 29/04/2022 – 11:00 h**

**Expositor: Dr. Jorge Reinheimer**

### **Información resumida del seminario:**

Más allá de actividades de investigación y docencia por parte de los investigadores resulta deseable desarrollar una actividad de vinculación con el medio productivo cercano a las temáticas sobre las cuales uno trabaja. Conviene hablar de esto por varias razones: es bueno conocer la realidad y los problemas de la industria, pensar en si uno posee elementos que puedan servir a la misma y también saber que establecer dicho vínculo suele no ser tan simple y que entender cómo llevarlo adelante puede salvarnos de frustraciones. Más allá de todo esto debe verse también, si se hace docencia de grado o posgrado, que lo aprendido en actividades de transferencia puede ser positivamente utilizado por los alumnos. En la docencia, hablar de la realidad industrial con algún conocimiento de causa resulta, por experiencia, muy interesante sobre todo con alumnos que tarde o temprano se insertarán en ese ámbito. Para la vinculación se necesitan 3 actores: la industria (que necesita ayuda para resolver algo), el investigador (que posee conocimientos que pueden servir) y la Institución (Universidad, CONICET) (que posee los instrumentos legales para formalizar el contrato entre ambos). Ninguno puede faltar. En mi caso, empecé una actividad de este tipo en los 80 cuando había poco o nada de apoyatura institucional formal. Con el tiempo, esto fue cambiando porque las Instituciones entendieron la importancia de tales vínculos y hoy por hoy, los investigadores tienen las herramientas contractuales y administrativas necesarias a disposición, y esto debe valorarse mucho. De este modo, cada uno de los 3 actores hace lo que mejor sabe. Sin embargo, hay documentos recientes que indican el bajo porcentaje de investigadores que deciden trabajar con la industria lo cual se debe en algunos casos a una falta de organización en algunas Instituciones (ciertas Universidades) y en muchos otros casos a una falta de decisión o entendimiento de su importancia por parte de los grupos de investigación. Una situación que debería cambiar, a mi entender.

### **Información breve del expositor:**

El **Dr. Jorge Reinheimer** es Licenciado en Química y Dr. en Química (UNL). Realizó estancias posdoctorales en la Università Cattolica del Sacro Cuore (Piacenza, Italia) y el INRA (Jouy en Josas, France). Es Profesor Honorario de la Universidad Nacional del Litoral, designado en 2021. Es ex Director del Instituto de Lactología Industrial (UNL-CONICET) - Investigador Superior de CONICET- Profesor Titular UNL. Es Docente en las asignaturas Microbiología General, Microbiología Industrial, Microbiología de Alimentos (FIQ) y Microbiología Ambiental (FICH). Es ex Director de la Carrera de Posgrado “Especialización en Ciencia y Tecnología de la leche y productos lácteos” (FIQ-FCV). Es Profesor de posgrado de la Università di Bologna (Italia) y del Master Internacional en Tecnología de Alimentos (UBA-Università di Parma, Italia). Director de Proyectos de investigación de UNL, CONICET, SECTEI, SPU y ANPCyT, Director de Becarios doctorales y posdoctorales e Investigadores (CONICET). Recibió el Premio “Asociación Argentina de Microbiología” en reconocimiento a la trayectoria profesional y aportes a la comunidad científica, otorgado por la Asociación Argentina de Microbiología (AAM), 2011 y 2019. Es Miembro de número de la Academia de Ciencias Médicas de la Provincia de Santa Fe. Es Co-editor de 3 libros y co-autor de 30 capítulos de libros, co-autor de 220 trabajos científicos publicados en revistas internacionales y nacionales y co-autor de 370 trabajos científicos presentados en Congresos internacionales y nacionales. Responsable de contratos de investigación y desarrollo, transferencia y servicios a terceros con empresas nacionales e internacionales.

**Duración aproximada: 50 minutos.**