

# Investigación y desarrollo en el LEMaC Centro de Investigación Vial UTN-FRLP

## **Mg. Ing. Gerardo Botasso**

Director del LEMaC, Centro de Investigación vial, Investigador del sistema científico Nacional Cat II. Profesor Titular Ordinario en el Departamento de Ingeniería Civil, Secretario de Ciencia Tecnología y Posgrado UTN-FRLP

**Resumen:** La charla tendrá por objeto mostrar la problemática vial de amplio impacto territorial, en la urbanidad y en el ruralidad, siendo uno de los elementos estructurales mas eficientes a la hora de dotar de igual de oportunidades a las diferentes regiones del país.

La tecnología de los materiales, la innovación en estructuras de nuevos umbrales de prestaciones, las mezclas antiderrapantes, las mezclas drenantes, los sistemas de rehabilitación dinámicos, el control de calidad, los geosintéticos y su aplicación en la infraestructura vial, planes de ordenamiento territorial, semaforización, entre otros serán temas de los cuales se expresará un breve alcance y descripción de cada uno.

A su vez y en representación de la investigación de la Facultad, se hará un breve recorrido por los temas en los que estan trabajando los diferentes grupos.

**Fecha: *lunes 2 de Noviembre***  
**Hora: *11:15***