

**FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, INGENIERÍA Y AGRIMENSURA – UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO**  
**CURSO DE POSGRADO: DISEÑO GEOMÉTRICO – MAESTRÍA VIAL**  
**23 AL 27 DE AGOSTO DE 2021**

**ACTIVIDADES SINCRÓNICAS**

HORARIO	LUNES 23 / 08	MARTES 24 / 08	MIÉRCOLES 25 / 08	JUEVES 26 / 08	VIERNES 27 / 08
9.00 a 9.40	Presentación del Curso. Tema 1- Introducción al diseño geométrico de caminos.	Tema 4- Revisión de los conceptos teóricos del trazado planimétrico.	Tema 6- Sección Transversal. Tema 7- Costados del camino.	Tema 9- Coordinación planialtimétrica. Coherencia del diseño. Tema 10- Proyecto de obras básicas.	Diseño asistido por computadora (caso práctico). Segunda Parte
9.40 a 9.50	Descanso	Descanso	Descanso	Descanso	Descanso
9.50 a 10.30	Tema 2- Elementos de la circulación vial. Tema 3- Controles del diseño geométrico.	Tema 5- Revisión de los conceptos teóricos del trazado altimétrico.	Tema 8- Modelos digitales del terreno.	Diseño asistido por computadora (caso práctico). Primera Parte	Cuestionario a responder en forma individual de temas teóricos

**ACTIVIDADES ASINCRÓNICAS (con material grabado)**

LUNES 23 / 08	MARTES 24 / 08	MIÉRCOLES 25 / 08	JUEVES 26 / 08	VIERNES 27 / 08
Tema 1- Introducción al diseño geométrico de caminos. Tema 2- Elementos de la circulación vial. Tema 3- Controles del diseño geométrico.	Tema 4- Revisión de los conceptos teóricos del trazado planimétrico. Tema 5- Revisión de los conceptos teóricos del trazado altimétrico.	Tema 6- Sección Transversal. Tema 7- Costados del camino. Tema 8- Modelos digitales del terreno	Diseño asistido por computadora (caso práctico).	Tema 9- Coordinación planialtimétrica. Coherencia del diseño. Tema 10- Proyecto de obras básicas.