

Herramientas de Planificación y Gestión para Caminos Rurales

Edición 2023

En Argentina, la red vial no pavimentada representa alrededor del 85% del total de rutas y caminos. Sumado al perfil agroindustrial que caracteriza a nuestro país, resulta estratégico destinar recursos de manera creciente para mejorar la transitabilidad de cada camino rural. Sin olvidar que se tratan intrínsecamente de obras de ingeniería, es fundamental contar con personal con el conocimiento específico para atender estas necesidades.

OBJETIVOS

- Brindar conceptos teóricos que posibiliten que los trabajadores viales puedan desempeñarse técnicamente para colaborar en los procesos de gestión de redes viales no pavimentadas.

DESTINATARIOS

- Técnicos viales.
- Jóvenes profesionales (de la ingeniería civil o carreras afines a las vías de comunicación).
- Pertenecientes a empresas, organismos nacionales, provinciales o municipales, vinculados a la actividad de caminería rural (redes no pavimentadas).

EQUIPO DOCENTE



BERNARDINO CAPRA

- Ingeniero en Vías de Comunicación (UNLP).
- Más de 20 años de trayectoria en la actividad vial.
- Coordinador del Plan Caminos Rurales de la Dirección de Vialidad de la Provincia de Buenos Aires.
- Coordinador de la Comisión de Caminos Rurales de la AAC.
- Miembro titular de la Comisión de Carrera de Ingeniería Civil de la UNLP.

EQUIPO DOCENTE



GASTÓN BLANC

- Ingeniero Civil – Vías de Comunicación (UNLP)
- Más de 20 años de trayectoria en la actividad vial..
- Asesor en Gerencia Ejecutiva de Proyecto y Obras Subgerencia de Control de Calidad Dirección Nacional de Vialidad Casa Central.
- Integrante de la Comisión de Caminos Rurales y de la Comisión de Pavimentos de la AAC y del Subcomité de Especificaciones Técnicas de la CPA.
- Presentación de más de 20 trabajos en Congresos y Seminarios de Caminos en Áreas de Producción Agrícola, Ganadera y Forestal.

EQUIPO DOCENTE



PABLO BELENKY

- Ingeniero civil, especializado en Planificación del Transporte.
- Posgrado y maestría en Economía Urbana (Di Tella).
- Docente en las cátedras de Planeamiento del Transporte y Evaluación de Proyectos (FIUBA).
- Titular en la cátedra de Planificación del Transporte del Tráfico del Diseño Vial. Maestría en Planificación y Gestión de la Ingeniería Urbana (UTN/ UBA).
- Evaluación de proyectos de inversión, análisis económicos, preparación de licitaciones y financiamiento de proyectos de transporte, desarrollo de modelos de demanda de transporte.
- Más de 300 proyectos de infraestructura de transporte en Latinoamérica.

EQUIPO DOCENTE



MARIO NELSON FERDKIN

- Ingeniero Civil (Orientación Hidráulica) (FIUBA).
- Diploma Hydraulic Engineering (M. Honor) (University of Technology- Holanda).
- Amplia experiencia en proyecto y planificación de Aprovechamientos uso Múltiple (Grandes Presas), y en Gestión y Manejo de Recursos Hídricos.
- Docente universitario y de postgrado en: UBA, UTN, UB, Actualmente es Profesor de Planificación y gestión de cuencas hídricas, en la Maestría en Planificación y Gestión de la Ingeniería Urbana CPIC-UBA-UTN.
- Integró la Comisión Directiva del Comité Argentino de Grandes Presas y del Instituto Argentino de Recursos Hídricos.
- Actualmente es miembro de la Comisión de Caminos Rurales (Asociación Argentina de Carreteras).

EQUIPO DOCENTE



FABIÁN SCHVARZER

- Ingeniero Civil (FIUBA). Posgrado en Ingeniería de Caminos (Escuela de Caminos UBA).
- Docente de la Cátedra de Construcción de Carreteras (FIUBA). Profesor de la Materia Gestión de Pavimentos en la Maestría Vial (UBA y UNLP).
- Especialización en el área vial y aeroportuaria en general, y específicamente en suelos y pavimentos.
- Asesor en temas vinculados a su especialidad.
- Dirige la empresa Proyectos y Estudios Especiales S.A

EQUIPO DOCENTE



ANDRÉS POLETTI

-

EQUIPO DOCENTE



MARIO JAIR

- Vicepresidente 1ro. de la Comisión Permanente del Asfalto de Argentina.
- Consultor independiente para empresas del sector vial en Argentina y LA.
- Ha dado presentaciones públicas en conferencias y congresos del sector y publicado trabajos, artículos y folletos técnicos,
- Director de Relaciones Internacionales de la Asociación Argentina de Carreteras.
- 30 años de experiencia en la industria de la producción de asfalto y de la construcción de carreteras.
- Coordinador y jefe de proyectos de obras viales.

EQUIPO DOCENTE | DIEGO CALO



DIEGO CALO

- Ingeniero Civil (UBA), especialista en diseño, construcción y rehabilitación de pavimentos de hormigón con más de 20 años de experiencia.
- Responsable del Departamento de Pavimentos del Instituto del Cemento Portland Argentino.
- Participó en proyectos de pavimentación y de rehabilitación de los últimos años en Argentina, así como en calidad de disertante en múltiples jornadas técnicas, seminarios y congresos acerca de la especialidad.
- Docente titular de la Maestría en Ingeniería del Transporte con Orientación Vial (FIUBA), y del Curso de Especialización en Ingeniería Vial de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Cuyo. Profesor invitado en la Especialización de Caminos de Montaña y de Maestría en Ingeniería Vial de la EICAM de la Universidad Nacional de San Juan.
- Co-autor del Manual de Pavimentos de Hormigón y del Manual de Pavimentos Urbanos de Hormigón del Instituto del Cemento Portland Argentino.

TEMARIO DEL CURSO

- **UNIDAD 1:** Aspectos de planificación de una red vial – Conceptos geométrico.
- **UNIDAD 2:** Tareas de conservación de caminos rurales – Planificación de mejoras en la red.
- **UNIDAD 3:** Aspectos básicos de la hidrología, hidráulica, y drenaje de los caminos rurales.
- **UNIDAD 4:** Clasificación de los suelos y su estabilización.

DIAS Y HORARIOS

Inicia el 1 de junio. Jueves
de 18 a 20 horas. 4 Clases.

MODALIDAD ONLINE

- El curso se dicta en la plataforma online de la Escuela de Gestión de la Construcción. Esta modalidad permite que los participantes realicen el curso desde cualquier computadora conectada a internet.
- Nuestra propuesta es sincrónica. Es decir, tanto el docente como los participantes, se encuentran en el mismo momento en un aula online, contando con micrófono y webcam se facilita la interacción. Si bien las clases se graban, están demostradas las ventajas sociales del aprendizaje en común, por lo que valoramos la participación activa de todos.

CAMPUS VIRTUAL

- Contamos con un Campus Virtual (www.egc-virtual.org.ar) donde se encuentran los materiales de apoyo, lecturas y bibliografía, ejercicios, foros y todo lo necesario para propiciar la mejor experiencia educativa posible. Se accede con usuario y contraseña provistos tras realizar la inscripción.
- Al finalizar cada clase realizamos una encuesta de satisfacción de los participantes cuyos resultados estarán publicados semana a semana en nuestro Campus Virtual.

NUESTRA IDEA DE FORMACIÓN

Las instancias de capacitación de profesionales (adultos) no pueden plantearse como clases universitarias. Sabemos que el profesional que participa de nuestros cursos, en general, se encuentra trabajando, tiene responsabilidades laborales, personales y familiares, y por tanto, su tiempo es escaso.

Nuestro compromiso es respetar a los participantes generando la mejor experiencia académica posible. Por ello, diseñamos instancias de formación que resulten atractivas, eficientes y adecuadas para quienes desempeñan su profesión en distintos puntos de la cadena de valor de la construcción.

FORMACIÓN PROFESIONAL DE ADULTOS

FACILITADORES DOCENTES PROFESIONALES

Nuestro equipo docente cuenta con experiencia **didáctica y pedagógica**. Pero fundamentalmente, han desarrollado una **carrera profesional** en la industria.

COMPROMISO DEL PARTICIPANTE

Contamos con las ganas y la disposición de los participantes de **recrear sus prácticas profesionales** a partir de la experiencia del curso.

MATERIALES SIGNIFICATIVOS Y OPORTUNOS

En el mar de información que existe, seleccionamos los mejores materiales para **complementar el aprendizaje que esperamos**.

CONTENIDO ESPECÍFICO Y PERTINENTE

Cada curso busca resolver determinadas problemáticas ya que nos enfocamos en los **saberes procedimentales** por sobre los teóricos.

CONDICIONES DE APROBACIÓN

- Se deberá participar activamente de cada una de las clases sincrónicas (por zoom), a través del uso del **micrófono y la webcam**. Se realizará un control de la asistencia, que es la condición mínima de participación.
- En el campus virtual se espera la participación activa en foros y distintas actividades.
- Para obtener el **Certificado de Aprobación de la Capacitación**, el participante deberá cumplimentar:
 - Participación en los foros y en las actividades propuestas en el Campus Virtual
 - Calificación mínima de 7 puntos en la evaluación o ejercitación final del curso
 - Asistencia del 75% verificada por la conexión en tiempo y forma.

FORMAS DE PAGO

- **Si se inscribe a través de una empresa (socio o no)**

Podrá pagar, contra factura, a través de cheque o transferencia bancaria.

- **Si se inscribe de modo independiente o particular (no vinculado a una empresa)**

El único modo de pago es a través de Mercado Pago, en el mismo momento de la inscripción en la web. La plataforma admite pagar por Pago Fácil, tarjetas de crédito y débito, transferencia en Red Link.

RECIBIMOS TUS CONSULTAS

Av. Paseo Colón 823 10º, Ciudad de Buenos Aires, Argentina
educacionejecutiva@camarco.org.ar
Tel. 4361-8778