



INEUR | UNIVERSIDAD **esan**
instituto de economía urbana

Seminario de:

Buenas prácticas de planeamiento en la construcción de infraestructura: la experiencia en Australia

Modalidad Online

INICIO: 21 DE FEBRERO



Presentación:

En un mundo que demanda soluciones innovadoras, este seminario ofrece una oportunidad única para adquirir conocimientos prácticos de proyectos de infraestructura de clase mundial desarrollados recientemente en Australia. Los estudiantes integrarán de forma continua diversas disciplinas y aprovecharán las mejores prácticas internacionales para abordar los desafíos dentro del contexto peruano.

Este seminario busca compartir los avances que Australia ha logrado en la planificación de infraestructura regional. Presentar la integración entre planes de 20 años y proyectos de mega infraestructura. Abordar la brecha de Perú en la conexión entre **planificación** con obras de **infraestructura** para identificar soluciones que permitan desarrollar el país.

Objetivo:

- Experiencia en la construcción de proyectos destacados (en túneles, ferroviaria / Metro y carreteras) entre Sydney, Melbourne y Brisbane principalmente.
- Enfoque en buenas prácticas de Planeamiento y Construcción de proyectos de infraestructura en la región de Queensland y New South Wales ejecutados en los últimos 5 años.
- Propuesta de nuevas políticas para el Plan de Infraestructura Peruana (utilizando las lecciones aprendidas en proyectos en Australia).

Temario:

- **Integración multidisciplinaria en Infraestructura:**

Comprender las disciplinas adicionales y los enfoques considerados en la Planificación Macro de países desarrollados, e identificar oportunidades de desarrollo integrando las perspectivas de diversas especialidades (1.5 horas – teoría y práctica de Macro Planning).

- **Unificación entre hitos regionales y metas de obras de infraestructura:**

Conectar las metas principales del Plan de la Región de NSW (New South Wales) con uno de sus proyectos vértice: El Sydney Metro. (2 horas)

- **Sydney Metro – Marrickville Dive:**

Fases de construcción con TBM (Tunnelling Boring Machine), Road Headers, y acompañamiento de productividad para una obra de más de A\$12mil millones. Interacción con Stakeholders e estudio de impacto de flujo de tráfico en carreteras (3 horas - caso práctico).

- **Hacia una agenda de Infraestructura peruana:**

Ejecutar un enlace estratégico entre el Planeamiento Regional en Perú y el Metro de Lima - Línea 3. Tomar las lecciones aprendidas del Sydney Metro y adaptarlas al contexto peruano. (2.5 horas – caso práctico).

Dirigido a:

Este seminario está dirigido a profesionales de la construcción y funcionarios relacionados con Policy Making, Macro Planning (tanto del sector estatal como del privado). Responsables en Obra, Residentes, Gerentes de Presupuestos y Área Comercial, Responsables de Diseño, Arquitectos, Urbanistas y Directores de i+d en Infraestructura y Regional Planning.



FECHAS:

21 y 22 de Febrero



HORARIO:

De 5:00 p.m. a 9:30 p.m.



CERTIFICADO:

Al finalizar satisfactoriamente el seminario obtendrá la certificación a nombre de la Universidad ESAN.



MODALIDAD:

Modalidad Online (plataforma zoom)



INVERSIÓN: S/ 680

- **Descuento corporativo o grupal del 10% a partir de 2 participantes:** S/ 612 por participante.
- **Descuento del 10%** para profesionales colegiados: Colegio de Ingenieros, Colegio de Abogados, Colegios de Arquitectos entre otros: S/ 612
- **Descuento a ex-alumnos y graduados de la Universidad ESAN** (consulte)



EXPOSITORES

CRISTIAN ALVAREZ

Ingeniero Senior de Proyectos con una importante trayectoria en proyectos emblemáticos de infraestructura valorados en más de AUD \$30 mil millones. Su experiencia abarca la construcción de túneles, ferrovías, obras viales civiles y puentes, trabajando en Melbourne y Sydney para importantes firmas como Ferrovial, Bechtel y CPB Contractors. Cristian cuenta una Maestría en Gestión de Proyectos (The University of Sydney, Australia) y es Ingeniero Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP).

DAVID BARRETO

Urban Planner en el Brisbane City Council, en el área de Planeamiento Estratégico Regional y Urbano. Posee una amplia experiencia en la coordinación de proyectos desempeñado roles clave en el Centro de Investigación y Tecnología del Agua (CITA- UTEC), la Autoridad de Reconstrucción con Cambios (ARCC) y en el proyecto IIRSA Norte. David tiene una Maestría en Planificación Regional y Urbana (The University of Queensland, Australia) y es Ingeniero Civil por la Universidad de Piura (UDEP).



REQUISITOS:

Deberá enviar a la dirección rvasquez@esan.edu.pe los siguientes documentos:

- Solicitud de Inscripción.
- Copia de DNI por ambos lados.
- Comprobante de depósito en la cuenta de la Universidad ESAN correspondiente al valor total de la inversión o de la matrícula, según la modalidad de pago.

Banco de Crédito:

- **Cuenta Corriente en Soles:**

193-1764415-0-72

- **Código Interbancario - CCI:**

002-193-001764415072-18

- Para los que van a pagar por transferencia, la ruta es la siguiente: PAGOS SERVICIOS / UNIVERSIDADES / UNIVERSIDAD ESAN / ESAN POSTGRADO VARIOS SOLES / EL IMPORTE Y EL NÚMERO DE SU DNI.

Banco BBVA:

- **Cuenta Corriente en Soles:**

0011-0686-01-00011574

- **Código Interbancario - CCI:**

011-686-000100011574-39

Información:

Romy Vásquez

Celular: 942 886 537

E-mail: : rvasquez@esan.edu.pe

Alonso de Molina 1652, Monterrico, Surco

www.esan.edu.pe



UNIVERSIDAD
esan