



Universidad Nacional de Santiago del Estero
Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías



Curso de Postgrado: Diseño Universal

El curso sobre "Accesibilidad Universal y Diseño para todos", es la primera iniciativa formal académica de ofrecimiento de un programa de enseñanza, que contemple la Accesibilidad desde un punto de vista global y en un marco de transversalidad.

Los estudios permiten responder a la exigencia formativa contemplada en el
"Plan Nacional de Accesibilidad Universal Ley Nacional 24.314"

Dictado por:

- Mg Arq M. Graciela Rotella (UNT)

Objetivos:

Los objetivos propuestos para este curso son:

- Identificar las necesidades de las personas con discapacidad así como los planes de acción a desarrollar por los principales agentes en la provisión de **Productos, Servicios y Entornos Físicos**.
- Proporcionar conocimientos sobre el desarrollo y estado actual de la situación del marco normativo de la "**Accesibilidad Universal**" y el "**Diseño para Todos**".
- Capacitar para la aplicación práctica de los principios básicos del "Diseño para Todos" en las distintas áreas como: Urbanismo, edificación, transporte, ocio, cultura, tiempo libre, nuevas tecnologías y comunicación.
- Suministrar herramientas y metodologías que permitan el desarrollo de planes y proyectos en el ámbito de la "Accesibilidad Universal" y el "Diseño para Todos".
- Reconocer, en entornos, bienes, productos y servicios, elementos susceptibles de cambio o mejora al efecto de su ajuste a los principios básicos del "Diseño para Todos" y la "Accesibilidad Universal".
- Proveer conocimientos sobre los modelos de gestión y sostenibilidad de la Accesibilidad Universal.



Contenidos:

MÓDULO A. Accesibilidad Universal: administradores de servicios, marco normativo

1. Discapacidad: conceptualización. Clasificación. Necesidades de las personas con discapacidad en el ámbito de la accesibilidad.
2. Protección Social y personas con discapacidad.
3. Movimiento asociativo de las personas con discapacidad. Actuaciones en el ámbito del Accesibilidad Universal.
4. Marco normativo de la Accesibilidad en Argentina.
- 5-barreras arquitectónicas Y urbanísticas
Definición, tipos de barreras, eliminación de barreras.
6. Accesibilidad y personas con discapacidad física.
7. Accesibilidad y personas con discapacidad visual.
8. Accesibilidad y personas con discapacidad auditiva.
9. Accesibilidad para personas con discapacidad intelectual.

MÓDULO B: Accesibilidad Universal a la Edificación.

- 10-Diseño Universal-
Conceptualización, bases y principios.
- 11 .Antropometría y Ergonomía: definiciones
Ergonomía del Producto.
Ayudas técnicas para la accesibilidad
12. Accesibilidad universal a edificios de uso público.
13. Accesibilidad universal a viviendas de uso privado.
14. Accesibilidad a los medios de transporte y comunicación.
15. Accesibilidad universal a centros y residencias de personas dependientes.
16. Accesibilidad universal a estadios y recintos deportivos.
17. Domótica, Conceptualización, bases y principios. Autonomía personal y vida independiente. Sostenibilidad.

MÓDULO C: Accesibilidad Universal al Urbanismo y el Transporte.

18. Medio urbano y accesibilidad universal.
19. Planes Especiales de Accesibilidad Universal.
Fundamentos normativos, desarrollo y metodología.
20. Señalización informativa y accesibilidad universal.
21. Accesibilidad universal a los medios de transporte:
Material móvil. Modos de Transporte en carretera, ferroviarios y transportes de uso privado.
- 22-Accesibilidad universal a los medios de transporte:
Infraestructuras e instalaciones fijas.

MÓDULO D. Accesibilidad a las Nuevas Tecnologías, a la Cultura y el Ocio.

23. Audio descripción, su titulación y accesibilidad universal a los medios audiovisuales.
24. Accesibilidad universal a las tecnologías de la información y la comunicación.



Universidad Nacional de Santiago del Estero
Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías



25. Tecnología y accesibilidad para personas con discapacidad visual. Hábitos y actitudes hacia el turismo de las personas con discapacidad física.
26. Accesibilidad universal a alojamientos turísticos. Interacción con personas con discapacidad.
27. Turismo Accesible: estudio de variables para la oferta y localización de información.
28. Accesibilidad universal a playas y paseos.
29. Accesibilidad universal al Patrimonio Histórico – Artístico.
30. Accesibilidad universal al medio natural.

MÓDULO E: Aspectos Metodológicos y prácticas en la Accesibilidad Universal.

TEMAS:

31. Panorama nacional e internacional de buenas y malas prácticas en accesibilidad universal en el transporte, la edificación y el urbanismo. Marco Teórico-Práctico.

Destinatarios:

- Arquitectos, Ingenieros, Profesionales de las Comunicaciones

Carga Horaria:120 hs.

Fechas:

- Septiembre: Viernes 6,13,20 y 27
- Octubre: Viernes 4, 11, y 18
- Noviembre: Viernes 15, 22 y 29
- Diciembre: Viernes 6, 13 y 20

Horarios:De 9:00 hs a 13:00 hs y de 15:00 hs a 19:00 hs

Lugar: Salón Graciela Barchini – FCEyT - UNSE. Av. Belgrano (S) N° 1912

Organiza: Secretaría de Postgrado, de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías de la UNSE

ABIERTA LA INSCRIPCIÓN - CUPOS LIMITADOS

Por más información consultar en fce.unse.edu.ar o en la SECRETARÍA DE POSGRADO, Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías, UNSE.
Av. Belgrano (S) 1912, TE 385-450 9560 int 1853

posgradofceyt@unse.edu.ar / postgradoexactas@gmail.com