Plan de Estudio

Cód	Materia	Hs sem	Cód	Materia	Hs sem
	Primer año				
2619	Programación Básica I	8	2624	Programación Web I	4
2620	Informática General	4	2625	Bases de Datos I	8
2621	Matemática General	8	2626	Introducción al Diseño Gráfico en la Web	4
2622	Inglés Técnico I	4			
2623	Programación Básica II	4	2627	Inglés Técnico II	4
	Segundo año				
2628	Programación Web II	8	2633	Programación Web III	8
2629	Diseño de Aplicaciones Web	8	2634	Tecnología de Redes	4
2630	Visualización e Interfaces	4	2635	Taller Web II	4
2631	Taller Web I	4	2636	Seguridad y Calidad en Aplicaciones Web	4
2632	Base de Datos II	4			
	Tercer año				
2637	Introducción a la Administración de Proyectos	4			
2638	Taller Práctico Integrador	8			

Autoridades de la UNLaM

Prof. Dr. Daniel E. Martínez
Rector

Dr. Fernando Luján Acosta
Vicerrector

Mg. Gustavo Duek
Vicerrector Ejecutivo

Autoridades del Departamento

Mg. Gabriel E. Blanco
Decano

Mg. Jorge E. Eterovic
Vicedecano

Ing. A. Santiago Igarza
Secretario Académico

Dra. Bettina Donadello
Secretaria de Investigaciones

Cdora. M. Vanesa Gallo
Secretaria Administrativa y de Extensión Universitaria

Mg. Ing. Cintia Gioia
Coordinadora de Tecnicatura
e-mail: webdiit@unlam.edu.ar
cgioia@unlam.edu.ar

Florencio Varela 1903
San Justo, La Matanza, Bs As

+54 11 4480 8900 (Opción 2)

Departamento de Ingeniería
+54 11 4480 8952 (Directo)

www.unlam.edu.ar

/diitunlam

/diit-unlam

Universidad Nacional
de La Matanza

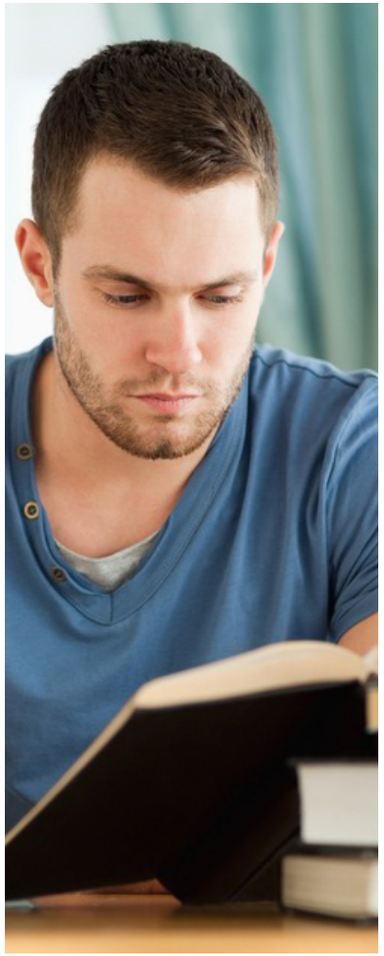
TECNICATURA

DISEÑO WEB

DIIT
Departamento de Ingeniería e Investigaciones Tecnológicas

Tecnicatura Web

La carrera ha sido implementada con el fin de satisfacer la demanda de profesionales en el desarrollo de aplicaciones Web, a partir de los cambios que provoca la evolución y el desarrollo de la Tecnología Informática.



La permanente y creciente presencia de las Tecnologías en diversos ámbitos de la vida, demanda formación y capacitación de individuos que permitan satisfacerla.

En este sentido, la carrera forma multidisciplinarmente a profesionales con sólida formación teórico-práctica y con habilidades de adaptación a la evolución de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC'S)

Perfil del graduado

El técnico egresado de la UNLaM se caracteriza por contar con una formación multidisciplinaria e integral de excelencia que le permite tener:

- Habilidad para resolver problemas utilizando tecnologías acordes con las tendencias internacionales y adecuadas al medio local.
- Conocimientos teóricos y prácticos para el diseño, configuración y mantenimiento de aplicaciones web.
- Idoneidad para aplicar atributos de seguridad, calidad, usabilidad y accesibilidad a los desarrollos realizados.
- Actitud responsable en el cuidado del medio ambiente.
- Capacidad para la interacción individual y grupal.

Enfoque curricular

La Tecnicatura Universitaria en Desarrollo Web es una propuesta académica innovadora. Basada en una formación integral teórica, con gran énfasis en lo práctico, permite formar técnicos universitarios especializados en desarrollo web en dos años y medio, sin que requieran conocimientos previos en programación.
Se capacita a los estudiantes en diferentes lenguajes de programación y nuevos paradigmas y modelos de desarrollo del software, con el objetivo de que puedan analizar, diseñar, programar, probar, implementar, administrar y mantener aplicaciones Web de calidad, seguras, innovadoras, disruptivas, de variada complejidad y de aplicación en diversos ámbitos. Capaces de desarrollar la interfaz gráfica, la lógica y la arquitectura interna. Incluye capacitación en diseño gráfico, base de datos, redes, calidad y seguridad en el desarrollo del software. Además, se complementa el perfil técnico con conceptos de negocios, emprendedorismo y desarrollo de habilidades blandas.

Características de la carrera

Títulos otorgados:
· Técnico Universitario en Desarrollo Web

Duración estimada:
5 (cinco) cuatrimestres

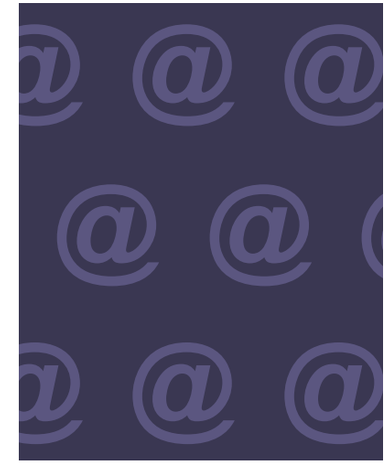
Régimen de cursada:
Cuatrimestral

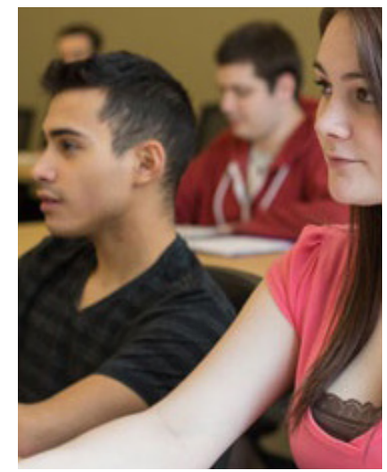
Modalidad de cursada:
Presencial, requisito de asistencia 75%. Oferta de cursada en tres turnos:

Mañana: 8:00 a 12:00hs
Tarde: 14:00 a 18:00hs
Noche: 19:00 a 23:00hs

Requisitos de admisión:
Estudios de nivel medio completo o Artículo 7º Ley de Educación Superior.

Aprobar curso de Admisión de la Universidad





Informes
infoingenieria@unlam.edu.ar