



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Facultad Regional La Plata

"LAS MALVINAS SON ARGENTINAS"

124-22

Berisso, 29 de marzo de 2022

VISTO, la nota presentada por la Secretaría de Cultura y Extensión Universitaria solicitando autorización para realizar el curso de servicio a la comunidad "DISEÑO WEB (HTML 5 y CSS3)", y

CONSIDERANDO:

Que la referida solicitud cumple con las exigencias emanadas del Consejo Superior.

Que lo mismo fue tratado por la Comisión de Enseñanza y Planeamiento Académico, emitiéndose despacho favorable.

Que el dictado de la medida se efectúa en uso de las atribuciones otorgadas por el Estatuto Universitario.

Por ello,

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD REGIONAL LA PLATA

RESUELVE:

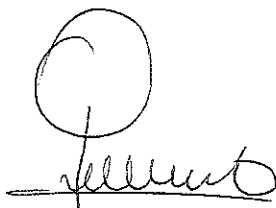
ARTICULO 1°.- Aprobar el curso de servicio a la comunidad "DISEÑO WEB (HTML 5 y CSS3)", que se agrega como anexo I de la presente resolución y que forma parte integrante de la misma.

ARTICULO 2°.- Elevar copia de la presente resolución al Consejo Superior.


ARTICULO 3°.- Regístrese, comuníquese, cumplido archívese.

RESOLUCIÓN N° 124-22

FRLP
SBR
SRI
VC



Ing. Lucas César Quesada
Secretario de Consejo Directivo
Relaciones Institucionales



Mg. Ing. Luis A. Ricci
DECANO



ANEXO I

Denominación del curso

DISEÑO WEB (HTML 5 Y CSS3)

Temario a desarrollar:

Lenguaje HTML5: Estructura y principales etiquetas (header, nav, section, article, aside, footer). Insertar y trabajar con imágenes adaptables a dispositivos móviles. Textos: etiquetado de textos. Listas. Enlaces: tipos de enlaces y nuevos atributos. Nuevas etiquetas que aparecen con HTML5.

Comentarios de código HTML5. Qué es la W3C? Ejercicios de maquetación utilizando la nueva estructura de HTML 5. Trabajo Práctico integrador.

Lenguaje CSS3: Estilos CSS 3. Definición y sintaxis. Hojas de estilo, ventajas, vinculación. Reglas y atributos. Declaración Propiedades. Valores. Tipografías de Google Fonts. Nuevas funcionalidades CSS 3. Ejercicios. Trabajo Práctico integrador.

Imágenes: Optimización y exportación de imágenes. Imágenes vectoriales SVG. Favicon. Diseño de un sitio. Estilos css sobre Imágenes. Ejercicios

Lenguaje jQuery: Introducción a jQuery: Aplicación de librerías jQuery. Sliders, Galerías de fotos. Ejercicios. Modernizr. Qué es? Para qué se utiliza?

Responsive Design: Diseño orientado a dispositivos móviles utilizando Bootstrap (diseño web adaptativo a los distintas resoluciones para Smartphones, Tablets, etc) Maxwidth .Tamaños en porcentajes. Diseños centrados en el navegador. Grilla e imágenes adaptables. Complementos de navegación para depurar el código HTML. Web Developers plugins. Css Media Queries, qué son? Porqué hay que usarlos? Ejercicios de maquetación responsiva.

Varios: Insertar contenido externo de Google Maps y Twitter, Facebook, videos de Youtube.

Workshop: Maquetar un sitio a partir de un diseño. Crear la estructura en HTML. Aplicarle diseño a través de CSS. Correcciones del trabajo final.

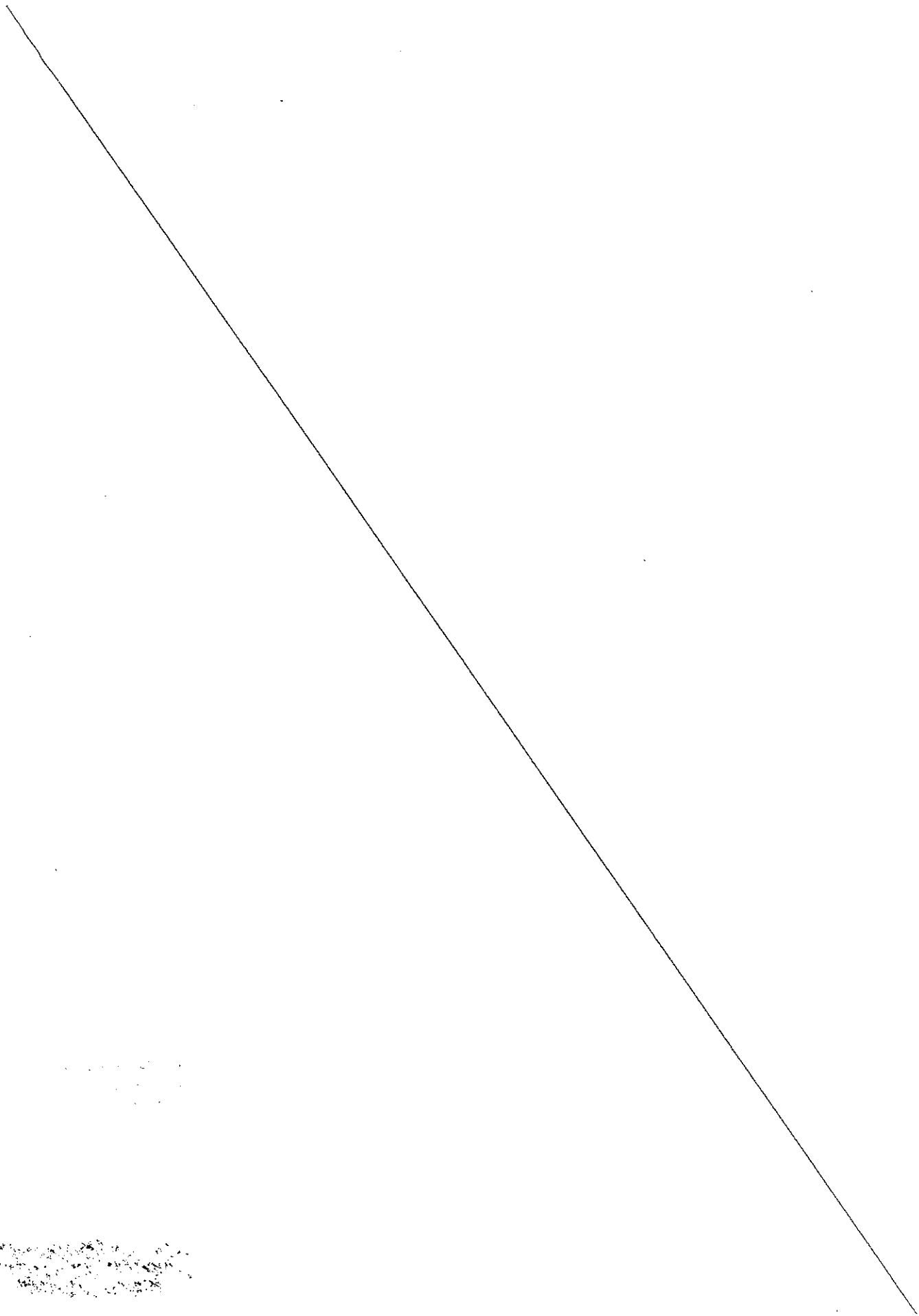
Curriculum del docente:

AUS Valeria Lasagna (se adjunta cv)

Fecha de realización:

Abril – julio 2022

Ing. Lucas César Quesada
secretario de Consejo Directivo y
Relaciones Institucionales





ANEXO I

Objetivos:

Formar a los Asistentes en el manejo de las principales tecnologías de diseño para el desarrollo web, proporcionándoles el nivel de especialización como diseñadores que les permita desempeñar en el ámbito laboral en forma dependientes o autónomo (freelance) tomando trabajos puntuales de clientes de todo el mundo a través de internet, ideal para esta área la cual se encuentra en permanente expansión por el uso de tecnología Web.

Metodología a utilizar en el desarrollo de la actividad:

Exposición y práctica

Dirección, coordinación o responsable de la actividad:

Leandro Pereyra

Duración de horas cátedras de dictado y régimen de cursadas:

Teoría y práctica simultánea desarrollada en sesenta (60) horas.

Evaluación final:

Al terminar el curso se realizará un trabajo integrador para evaluar los conocimientos adquiridos.


Calificación:

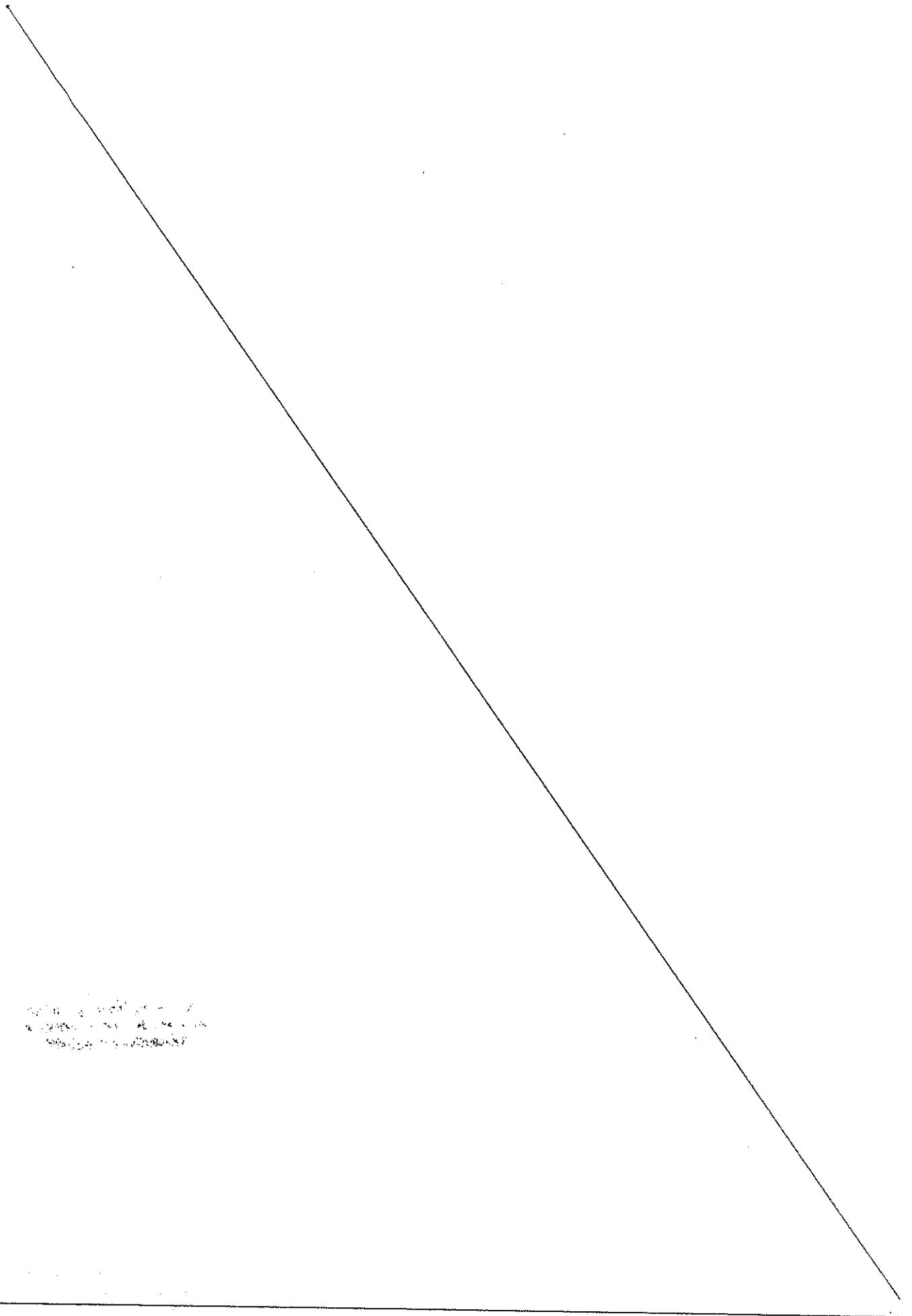
La calificación será mediante el trabajo integrador que deberán desarrollar al final del curso.

Interés detectado en la zona de influencia:

Dada la creciente demanda de desarrolladores de contenidos web, no cabe duda que el momento actual es idóneo para capacitarse en tal tarea. Planificar un sitio, desarrollarse rápidamente y gestionarlo eficazmente, son tareas que se exigen a todo webmaster.

En la actualidad se emplean dos lenguajes HTML5 y CSS3 que están cambiando el futuro de la web los cuales se ven en este curso, además se trabaja con jquery y responsive design (diseño web adaptable a celulares y tablets).


Ing. Lucas César Quesada
Secretario de Consejo Directivo
Relaciones Institucionales



Handwritten text, possibly a signature or date, located in the lower-left quadrant of the page.



ANEXO I

Numero de concurrentes:

Mínimo 10 asistentes

Máximo 18 asistentes

Aranceles:

\$3.200 por cuota

No se realizarán descuentos de matrícula a los/as estudiantes y graduados/as de la utn ya que no se cobrará matrícula para el ingreso. Todos los participantes abonaran las cuotas según cada curso.

Régimen de asistencia:

Deberá cumplirse el 85% de la asistencia del curso

Diploma o certificado a otorgar:

A los asistentes que cumplan con el régimen de asistencia y aprueben el trabajo integrador se les otorgara un certificado de aprobación de la UTN-FRLP.

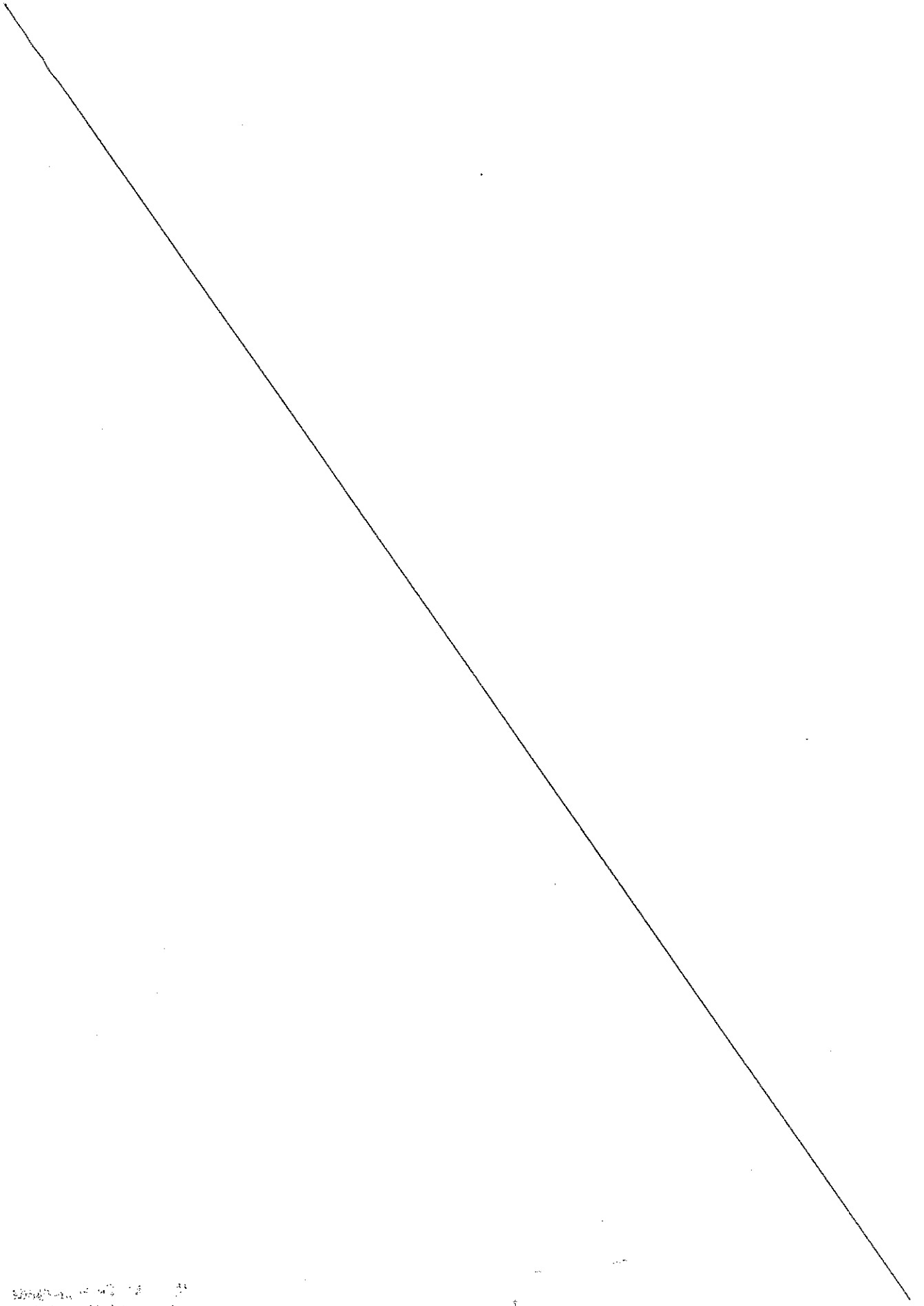
Bibliografía o material a utilizar:

Material entregado por docente.

Requisitos de inscripción:

Conocimiento y manejo de la plataforma Windows.

Ing. Lucas César Quesada
Secretario de Consejo Directivo y
Relaciones Institucionales



Small, illegible text or markings located at the bottom left corner of the page.

Valeria M. Lasagna

ANALISTA DE SISTEMAS - UTN - FACULTAD REGIONAL LA PLATA

Calle 70 #1189
La Plata, 1900
(0221) 15-522-5467
Nacimiento.: 29/07/1975
valerial@frlp.utn.edu.ar
valeria.lasagna@gmail.com

EXPERIENCIA

UTN, La Plata - Coordinación de Proyectos en la Secretaría de TIC / UTN - FRLP

Marzo 2012 - ACTUAL

Asistencia en la implantación de un Sistema de Educación a Distancia en la UTN La Plata, y otros sistemas de gestión Académica.

Automatización de procesos de Gestión Académica mediante un WebService (desarrollado en C# .Net Core y SQL Server), que provee una infraestructura que permite la interoperabilidad entre los distintos sistemas de software que conviven en la Facultad.

Administración de los servidores de Gestión Académica de la UTN-La Plata.

Realización y administración del Sitio Web Institucional de la Universidad Tecnológica Nacional La Plata. Tecnología Drupal 8, Software Libre.

En realización del sitio web para la Secretaría de Ciencia, Tecnología, y Posgrado de la UTN-La Plata. Drupal 9 - Software Libre.

UTN, La Plata – Investigadora del Grupo de Investigación y Desarrollo Aplicado a Sistemas Informáticos (GIDAS).

Octubre 2018 - ACTUAL

PID: Proyecto de Investigación y Desarrollo – Determinación de perfiles de riesgo de deserción estudiantil en UTN-FRLP utilizando técnicas de minería de datos. Código del Proyecto: TEUTNLP0007653

Fecha de inicio y finalización: 01/01/2020 al 31/12/2021

Rol en el proyecto: Técnico de Apoyo

El proyecto de investigación y desarrollo plantea como objetivo caracterizar el perfil de los aspirantes, ingresantes y alumnos avanzados de la UTN La Plata identificando, mediante técnicas de minería de datos, los diferentes factores que influyen en la deserción estudiantil, brindando así un modelo de indicadores de



HABILIDADES

Capacidad de Trabajo en Equipo.

Capacidad comunicativa.

Proposición de ideas innovadoras.

Experiencia de +20 años en desarrollo de sistemas web.

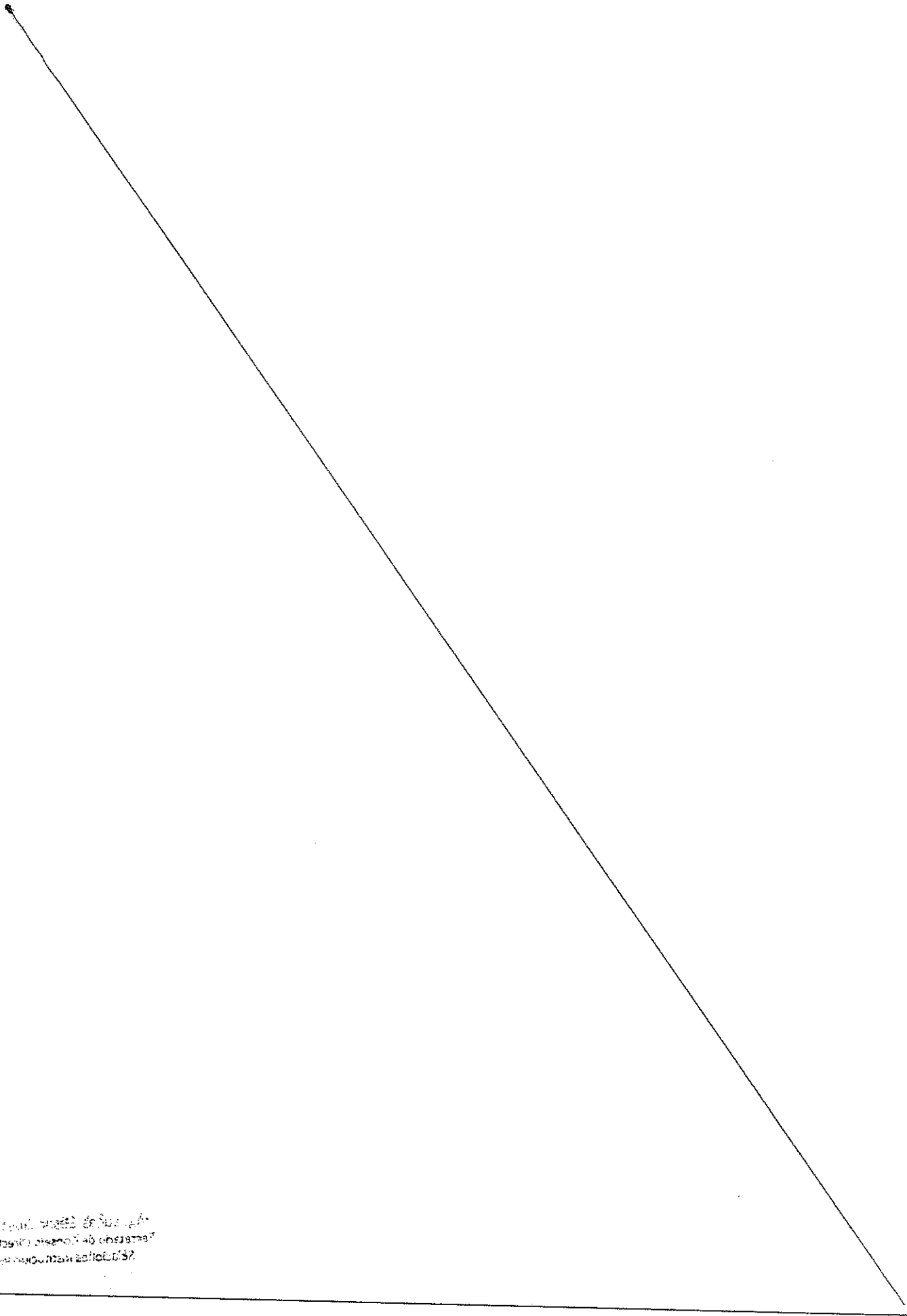
Comportamiento ético y profesional.

LENGUAJES

Conocimiento de inglés: Conversación, lectura y escritura.

Inglés Técnico.

Ing. Lucas César Quesada
Secretario de Consejo Directivo y
Relaciones Institucionales



Erasmus, 1515
L'educazione del re
L'educazione del re
L'educazione del re

detección temprana en el trayecto de formación académica.

124-22

Participación en el PID: Proyecto de Investigación y Desarrollo - Estudio Sistemático de Deserción Estudiantil Universitaria (ESDEU)

Código del Proyecto: TEINNLP0003786

Fecha de inicio y finalización: 01/01/2016 al 31/12/2019

Rol en el proyecto: Líder Técnico de Apoyo.

Desarrollo y puesta en funcionamiento de un sistema de software predictivo sobre deserción estudiantil universitaria en la UTN La Plata, el mismo brinda asistencia al Programa de Tutorías.

Coordinación técnica del proyecto ESDEU y la interoperabilidad con los sistemas académicos existentes. Dicho sistema está basado en un modelo de indicadores de deserción estudiantil universitaria, obtenido como resultado del mencionado proyecto de Investigación, que se encuentra homologado en Rectorado de la UTN.

TECHINT-SIDERAR, Ensenada – Analista técnico y Desarrollador.

AÑO 2003-2006

Participación del Proyecto de Análisis Crediticio para clientes de Argentina, basado en un sistema Workflow. Dicho sistema ayuda a la toma de decisiones a las distintas cadenas de mando dentro de la organización, respecto al otorgamiento de créditos a sus clientes.

Contratación a través de la consultora EDS (Electronic Data System), USA-ARG.

TELECOM-Bs. As - Analista - Desarrollador.

AÑO 2000-2003

Desarrollo para la optimización de transacciones distribuidas de Bases de Datos SQL.

Contratación a través de consultora ENFOKE, Bs. As. Argentina.

Becaria en L.I.N.E.S (Laboratorio de Ing. En Sistemas) de la Universidad Tecnológica Nacional de La Plata.

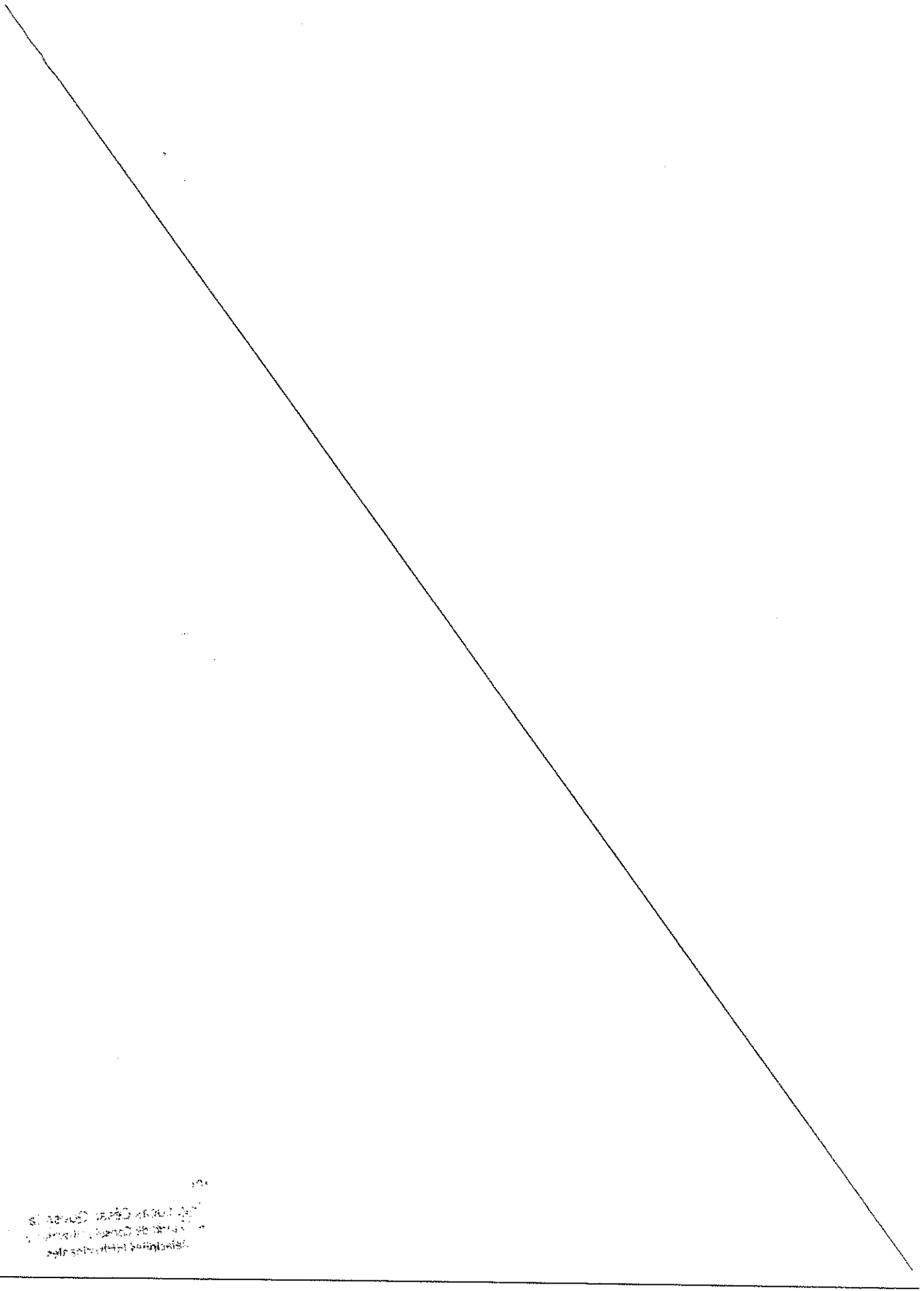
Año 1998-2003

Desarrollo de Aplicaciones Web para proyectos internos y externo: Desarrollo de un sistema de Gestión Académica para los alumnos de la facultad, denominado AlumnosWeb, y posteriormente el desarrollo de ProfeWeb, destinado a la comunidad docente.

Implantación de un sistema informático para el área de Control Urbano de la Munic. de La Plata para automatizar el proceso de obtención de la licencia de conducir.



Ing. Lucas César Quesada
Secretario de Consejo Directivo,
Relaciones Institucionales



Handwritten text, possibly a signature or date, located in the bottom-left corner of the page.

Desarrollo del primer sistema web de consulta del padrón de afiliados del Partido Justicialista Bonaerense.

124 - 22

EDUCACIÓN

Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional La Plata
Analista Universitario de Sistemas.

Egreso Año 2002 - UTN - Facultad Regional La Plata.

Universidad del Este (UDE) - Tramo de Formación Docente Nivel Medio

Egreso Año 2018 - Universidad del Este - La Plata

Carreras de Posgrado

- *Facultad de Informática de la Universidad Nacional de La Plata:*

- ✓ *Maestría en Tecnología Informática Aplicada en Educación. (etapa de redacción de Tesis)*
- ✓ *Especialización en Tecnología Informática Aplicada en Educación (etapa de redacción de Tesis)*

Competencias relacionadas al Conocimientos especializados sobre Diseño Instruccional en Educación a Distancia.
Elaboración de cursos online, planificación de unidades didácticas, diseño tecnopedagógico de materiales educativos digitales. Modalidades educativas, y asesoramientos para la toma de decisiones institucionales.


Talleres y Cursos

- *Curso de Inglés para la publicación de trabajos de Investigación. Nivel I*

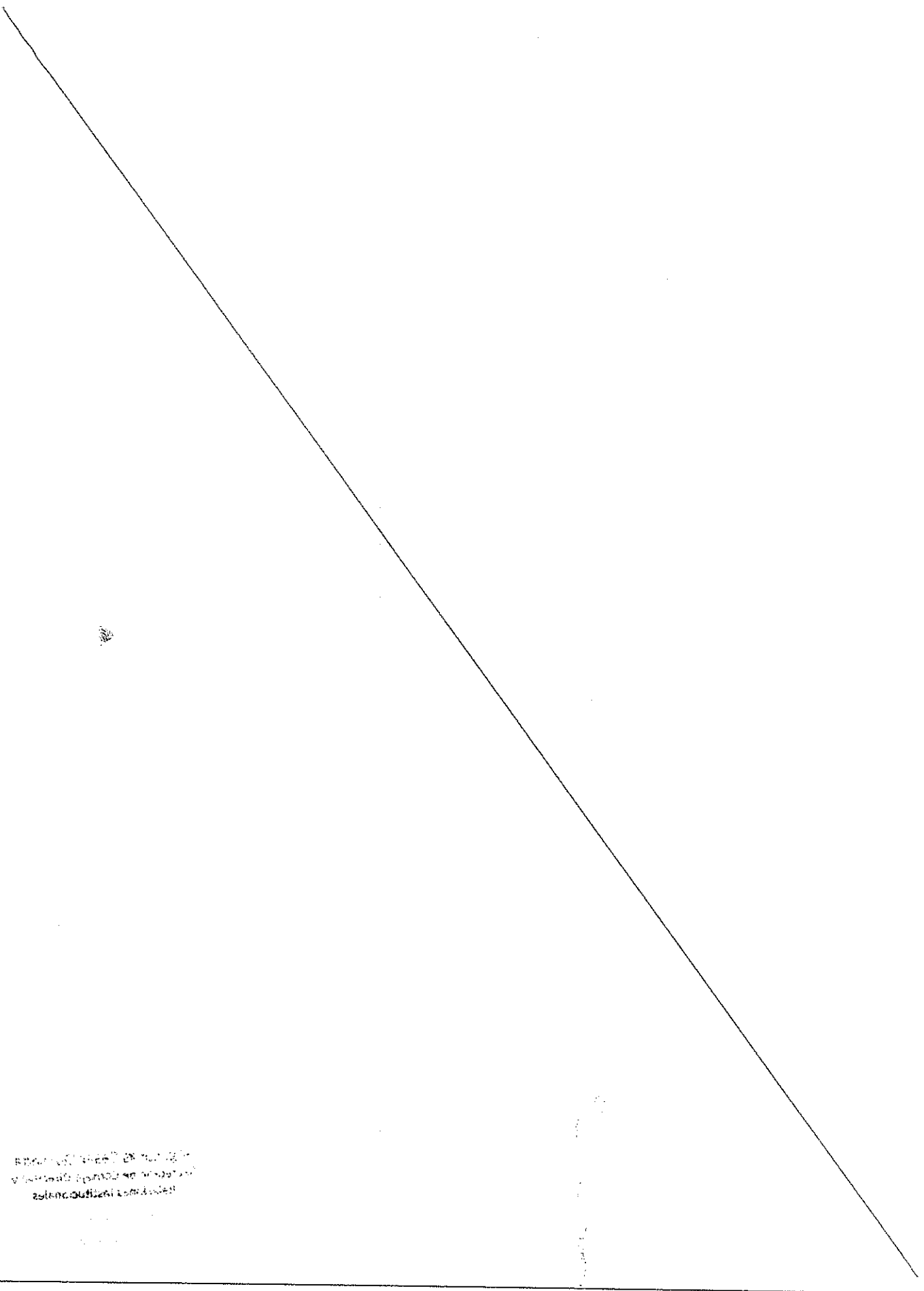
Destinado para docentes investigadores pertenecientes al ProForVin (Programa de Formación Virtual de Investigadores) de la Universidad Tecnológica Nacional.

- *Taller de Redacción de Tesis*

Posgrado de la Universidad Nacional La Plata - Facultad de Informática. Duración 50 hs.



Ing. Lucas César Quesada
Secretario de Consejo Directivo y
Relaciones Institucionales



Handwritten text, possibly a signature or date, located in the bottom-left corner of the page.

- *Taller de Metodología de la Investigación*
Posgrado de la Universidad Nacional La Plata - Facultad de Informática. Duración 70 hs.
- *Taller de Publicaciones*
Secretaría de Ciencia, Tecnología y Posgrado de la UTN - Facultad Regional La Plata. 21 de abril de 2021. Duración: 3 horas.

EXPERIENCIA DOCENTE

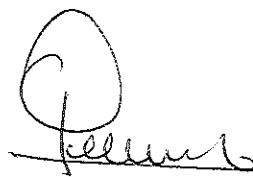
Docente de Curso de Diseño Web HTML5 y CSS3 perteneciente al área de Cursos de Capacitación - Extensión Universitaria de la Universidad Tecnológica Nacional - La Plata (2017- actualidad)

- Ayudante de cátedra de Diseño de Sistemas (Período 2016-2017) en la Universidad Tecnológica Nacional - La Plata

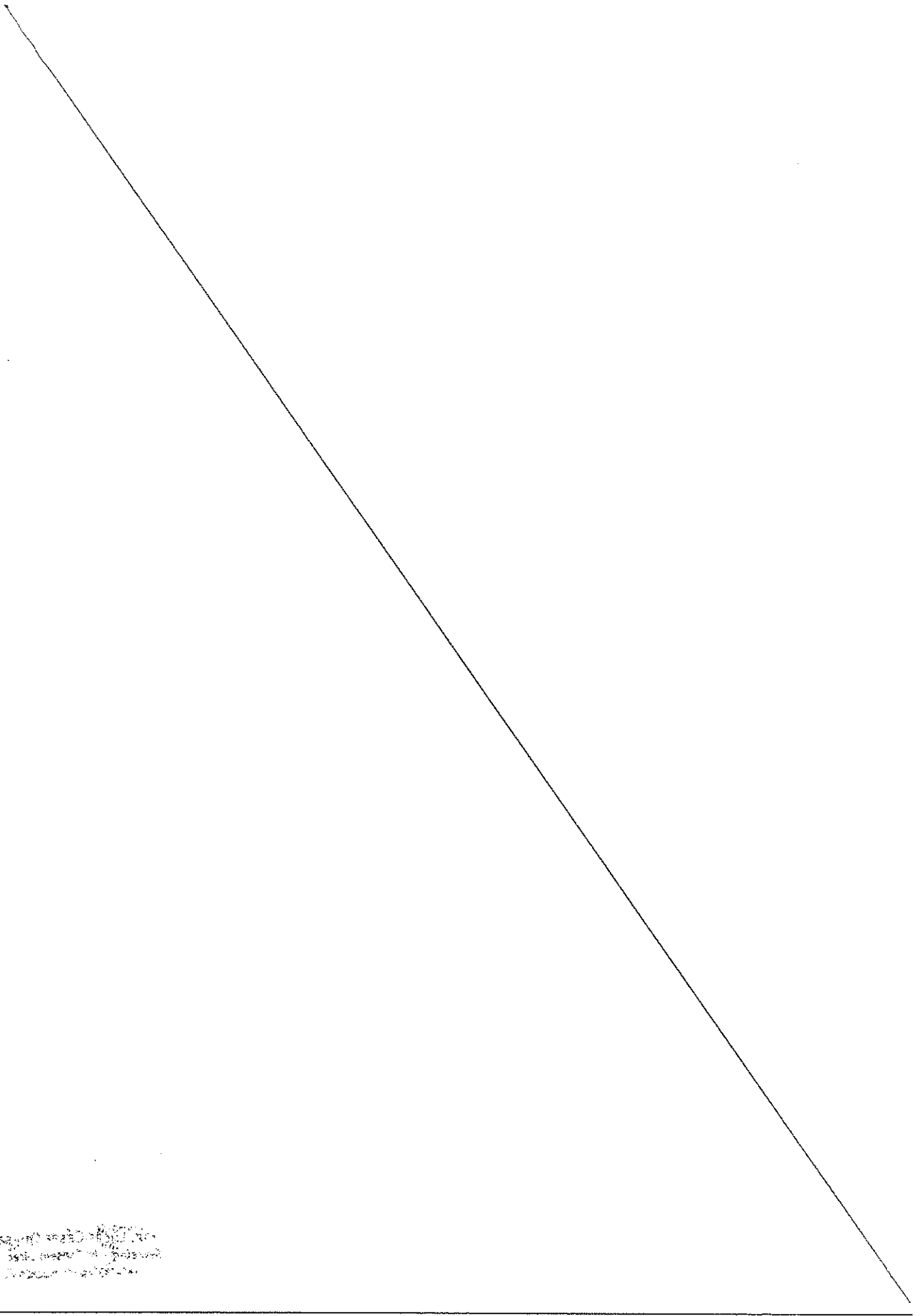
- **Formación de recursos humanos:** Formación de Becarios de la carrera Ing. en Sistemas de Información, llevado a cabo en el Lab. de Ing. en sistemas (LINES) UTN-La Plata. Desde el año 2009-actual

- Docente de TIC en el Colegio del Sol - Nivel Medio (Año 2007-2011).

- Capacitación de Formación Informática dirigida al personal No Docente de la UTN - Regional La Plata - Año 2001



Ing. Lucas César Quesada
Secretario de Consejo Directivo y
Relaciones Institucionales



Handwritten text, possibly a signature or date, located in the bottom-left area of the page.

PUBLICACIONES

Obtención del primer puesto para la Categoría Estudiantil en el Svo. Congreso Nacional de Ingeniería Informática / Sistemas de Información (CoNaIISI 2020), Aldana Rocío Stirz, Erika Yamila Lyde, Romina Mariel Istvan, Valeria Mercedes Lasagna, autoras del trabajo titulado "Sistema ESDEU: una herramienta para la identificación temprana de riesgo de deserción estudiantil y gestión Tutorial" Supervisión: Romina Istvan y Valeria Lasagna. 5 y 6 de Noviembre

"ESDEU: Sistema de gestión tutorial. Caso de prueba en comisiones de ingresantes 2020 de la UTN La Plata", Istvan, Romina Mariel | Lasagna, Valeria; 22° Edición del Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación, WICC 2020; Universidad Nacional de la Patagonia Austral (UNPA), El Calafate, Santa Cruz; 7 y 8 de mayo de 2020.

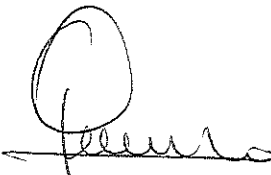
"Sistema Informático para la Detección Temprana de Deserción Estudiantil Universitaria. Estudio sobre ingresantes de la UTN Regional La Plata"; Istvan, Romina; Lasagna, Valeria; Revista: Innovación y Desarrollo Tecnológico y Social (IDTS), Volumen 1(2) del 2019; e-ISSN: 2683-8559.

"Comunicación de Avance del PID: Estudio Sistemático de Deserción Estudiantil Universitaria"; Istvan Romina; Lasagna, Valeria; Expositor; Chong Arias, Carlos; Antonini Sergio ; VII Jornadas de Enseñanza de la Ingeniería

"Surgimiento de la Universidad Obrera Nacional Uso de las TIC en apoyo a sus objetivos fundacionales"; Lasagna, Valeria; Istvan Romina; Expositor; VII Jornadas de Enseñanza de la Ingeniería (JEIN); Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional La Plata; 24 y 25 de Octubre de 2019.

Diseño y desarrollo de un sistema de gestión tutorial universitaria", Lasagna, Valeria | Istvan, Romina Mariel | Chong Arias, Carlos | Bifano, Lautaro ; 21° Edición del Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación, WICC. 2019; Universidad Nacional de San Juan; 25 y 26 de Abril de 2019; ISBN: 978-987-3619-27-4

"Aplicación de minería de datos en la extracción de perfiles de



Ing. Lucas César Quesada
Secretario de Consejo Directivo y
Relaciones Institucionales

Energy of the system
is a function of the
position of the object.

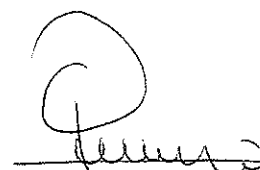
- deserción estudiantil sobre ingresantes de la UTN FRLP”;
- Istvan, Romina; Lasagna, Valeria; 21° Edición del Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación, WICC 2019; Universidad Nacional de San Juan; 25 y 26 de Abril de 2019; ISBN: 978-987-3619-27-4

“Aplicando técnicas de Análisis de Redes Sociales para evaluación de interacciones en un ambiente virtual de aprendizaje”, Romina ISTVAN, Valeria LASAGNA, Sergio ANTONINI, VI Seminario Argentina-Brasil de Tecnologías de la Información y la Comunicación (SABTIC 2018), Facultad Regional de Concepción del Uruguay, FRCU-UTN, Entre Ríos, Argentina; 25 y 26 de octubre de 2018; ISSN 2237-2970

“Detección Temprana de Deserción Estudiantil para Aspirantes e Ingresantes de la UTN FRLP”, Romina ISTVAN, Valeria LASAGNA, CYTAL 2018 – 8° Jornadas de Ciencia y Tecnología, 12 al 14 de septiembre de 2018, UTN FRVM; ISBN 978-987-4433-19-0.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL - LA PLATA (ACTUALIDAD)
COLABORACIÓN EN LA FORMACIÓN DE BECARIOS Y PASANTES DE PRÁCTICAS SUPERVISADAS DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Año	Institución	Categoría	Nombre y Apellido
2021	GIDAS UTN FRLP	Beca de Investigación	José Ramirez
2021	GIDAS UTN FRLP	Beca de Investigación	Alan Roldán
2021	GIDAS UTN FRLP	Beca de Investigación	Erika Lyde
2020	GIDAS UTN FRLP	Beca de Investigación	Aldana Sturz
2020	GIDAS UTN FRLP	Beca de Investigación	Erika Lyde
2019	Lines UTN FRLP	Beca de Investigación	Facundo Mendoza
2017	Lines UTN FRLP	Beca de Investigación	Paula Del Giorgio
2017	Lines UTN FRLP	Beca de Investigación	Ismaín Ressel
2017	Lines UTN FRLP	Beca de Investigación	Santiago Ferreira
2017	Lines UTN FRLP	Beca de Investigación	Esteban Salinas
2017	Lines UTN FRLP	Beca de Investigación	Rocio Gartxo Vio
2016	Lines UTN FRLP	Beca de Investigación	Paula Del Giorgio
2016	Lines UTN FRLP	Beca de Investigación	Ismaín Ressel
2016	Lines UTN FRLP	Beca de Investigación	Mariana Falco
2016	Lines UTN FRLP	Beca de Investigación	Nicolás Ricardi
2016	Lines UTN FRLP	Beca de Investigación	Emilio Sagasta



Ing. Lucas César Quesada
Secretario de Consejo Directivo y
Relaciones Institucionales

