CURRICULUM VITAE

SANDRA LILIANA ALLENDE

DATOS PERSONALES

Apellido y Nombres: ALLENDE SANDRA LILIANA

Dirección de e-mail: sandraallende15@gmail.com

TÍTULOS OBTENIDOS

* BACHILLER CON ORIENTACION DOCENTE - Escuela Nacional Normal De Profesores "Alejandro Carbó"

- * INGENIERA EN SISTEMAS DE INFORMACION Universidad Tecnológica Nacional F.R.C.
- * ESPECIALISTA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA Escuela de Cuarto Nivel U.T.N. -F.R.C.

ACTIVIDAD ACADEMICA ACTUAL

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL- FRC Carrera: Ingeniería en Sistemas de Información

Materia: Sistemas Operativos Cargo: Adjunto Interino

Materia: Sistemas Operativos Cargo: Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario

Materia: Sistemas y Procesos de Negocio Cargo: Adjunto Interino

Materia: Sistemas y Procesos de Negocio Cargo: Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario

ANTECEDENTES DOCENTES EN EDUCACIÓN SUPERIOR

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL FRC Carrera: Ingeniería en Sistemas de Información

Materia: Sistemas Operativos Desde 01/08/2000 hasta 31/03/2013 y desde 01/09/2019

a la actualidad Cargo: Profesor Adjunto Interino

Materia: Sistemas Operativos Desde 25/06/2003 a la actualidad .

Cargo: Jefe de Trabajos Prácticos ORDINARIO

Materia: Sistemas y Procesos de Negocios

Cargo: **Jefe de Trabajos Prácticos Interino** Desde 01/08/99 con renov hasta 23/04/2008 Cargo: **Jefe Trabajos Prácticos ORDINARIO** Desde 24/04/2008 **a la actualidad**

Cargo: Profesor Adjunto Interino desde 24/04/2024 a la actualidad

Materia: Teoría del Control Desde 01/08/2001 al 31-03-2018

Cargo: Jefe de Trabajos Prácticos Interino

Materia: Análisis de Sistemas Desde 01/04/00 hasta | 31/03/2006

Cargo: Ayudante de Primera Interino

 UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL FRC Carrera: Tecnicatura Superior en Programación

Materia: Metodología de la Investigación

Cargo: Profesor a cargo de curso 01/08/06 hasta 31/03/08

 UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA - SEDE CHAMICAL Carrera: Licenciatura en Análisis de Sistemas

Materia: **Telemática** (4º año) con extensión académica a la materia **Seminario de Actualización Tecnológica III** (5º año). Desde 23/09/98 hasta 31/12/2002

Cargo: Profesor Titular Interino Dedicación Parcial (Semi-Exclusivo)

Y desde 28/10/2002 hasta 12/09/2005

Cargo: Profesor Asociado Dedicación Parcial EFECTIVO (concursado)

Materia: Lógica Computacional con extensión académica a la materia Algoritmos y

Estructura de Datos. Desde 01/09/99 hasta 31/12/99

Cargo: Profesor Adjunto Interino Dedicación Parcial - Suplencia

❖ UNIVERSIDAD ATLÁNTIDA ARGENTINA - SEDE MAR DEL PLATA

Carrera: Licenciatura en Sistemas de Información

Materia: Sistemas Operativos (4º año) Desde 01/02/2007 hasta 31/07/2007

Cargo: Profesor Adjunto Interino Simple

❖ INSTITUTO SUPERIOR SANTO DOMINGO

Carreras: Analista de Sistemas de Computación
Administrador de Servicios para Internet (Webmaster)

Cargo: Profesor Titular

Materia: **Informática 2** Desde 09/08/2003 hasta 29/11/2003

Materia: Informática Aplicada 1 Desde 20/03/2004 hasta 10/07/2004

Materia: Informática 1 Desde 20/03/2004 hasta 10/07/2004

Materia: Desarrollo de Aplicaciones para Web Desde 20/03/2004 hasta 10/07/2004

Materia: Informática 2 Desde 07/08/2004 hasta 21/12/2004

Materia: **Sistemas y Organizaciones** Desde 07/08/2004 hasta 21/12/2004 Materia: **Sistemas de Información 1** Desde 01/03/2005 hasta 31/07/2005 Materia: **Sistemas de Información 2** Desde 07/08/2004 hasta 30/09/2007

❖ EJERCITO ARGENTINO - LICEO MILITAR GENERAL PAZ

Cargo: Profesor Materia: Computación Suplente

Desde 28-10-2013 hasta 29/02/2014

Cargo: Profesor Materia: Computación TITULAR (por concurso)

Desde 01-03-2020 y continuando en la actualidad

Materia: TIC - Tecnologías de la Información y la Comunicación

TITULAR (por concurso) Desde 01-03-2024 y continuando en la actualidad

ANTECEDENTES PROFESIONALES

✓ Empresa: Franco Hnos. S.A.C.I.F.

Cargo: Administrativa de Área del Cómputos

Tipo De Trabajo: Operación de P.C y Desempeño de tareas en el Centro de Cómputos como apoyo técnico. Período: 01/09/91 Al 05/10/92

✓ Empresa: E.P.A. S.A. (Empresa Pinturil Argentina – CREMAR)

Cargo: Jefe de Centro de Cómputos

Tipo De Trabajo: Análisis, Diseño y Programación del Sistema de Informático. (Sistema de Ventas, Ctas. Ctes., Stock, Proveedores, Contabilidad)

Instalación, Mantenim. y Administración de la Red de Computadoras. (Novell Netware) Gestión del Depto. de Créditos y Cobranzas. Período: 07/10/1993 Al 07/10/1999

PREMIOS, DISTINCIONES Y BECAS OBTENIDAS

Becaria en la Subsecretaría de Comunicaciones de la Provincia

Dependiendo de la Subsecretaría de Extensión Universitaria de la U.T.N. - F.R.C.

Tareas: Programación de algunos módulos del Sistema de Gestión de Cobranzas de Clientes de Telefonía (Foxbase) y Módulos de Cálculos estructurales de construcción de Torres y Antenas (Pascal) Desde el 01-04-90 hasta el 31-03-92.

Premios RIA 2020 por su trabajo SISTEMA OPERATIVO LINUX-Teoría y Práctica 2º Ed. Los más visitados 1º PUESTO

Red de Bibliotecas Utenianas - Secretaria Académica y de Posgrado

Premios RIA 2021 por su trabajo **SISTEMA OPERATIVO LINUX-Teoría y Práctica 2º Ed.** Los más visitados 1º PUESTO

Red de Bibliotecas Utenianas - Secretaria Académica y de Posgrado

Premios RIA 2022 por su trabajo **SISTEMA OPERATIVO LINUX-Teoría y Práctica 2º Ed.** Los más visitados 1º PUESTO

Comisión de Coordinación de la Red de Bibliotecas

Premios RIA 2023 por su trabajo SISTEMA OPERATIVO LINUX-Teoría y Práctica 2º Ed.

Los más visitados 2º PUESTO

Comisión de Coordinación de la Red de Bibliotecas

LIBROS - PUBLICACIONES

AUTOR/a de Sistema Operativo LINUX - Guía teórica práctica (1ra Edición)

Universitas - Editorial Científica y Universitaria

Edición Agosto 2004 - Cantidad de páginas: 220

Nro. ISBN: 987-572-012-7

AUTOR del artículo "Aplicación De Software Colaborativo o Groupware empleando metodología SCRUM en Sistemas y Organizaciones" en el "XV WORKSHOP DE INVESTIGADORES EN CIENCIAS DE LA COMPUTACION"

18 y 19 de ABRIL de 2013 - Ciudad de Paraná - Entre Ríos - Argentina

AUTOR de Sistema Operativo LINUX- Guía teórica práctica (2da Edición)

edUTecNe - 2019

REUN, Red de Universidades nacionales de la Argentina

Libro Digital, PDF - Cantidad de páginas: 241

Archivo Digital: descarga y online - http://ria.utn.edu.ar/handle/123456789/3775

ISBN: 978-4998-13-2

ANTECEDENTES DE INVESTIGACIÓN

- ✓ Docente Investigador Categoría V en programa de incentivos, Ministerio de Ciencia y Tecnología.
- ✓ Participación en proyecto de investigación "Aplicación de software colaborativos o groupware empleando metodología SCRUM en Sistemas y Organizaciones" Acreditado por Secretaría de Promoción de Investigaciones y Desarrollos en Ciencia y Tecnología. Año 2012 -2013-2014

Código de homologación definitiva EIUTNCO1514.

- ✓ Integrante de Proyecto de Investigación Abordajes prácticos de los sistemas operativos en las distintas Regionales de la UTN" Proyecto Incubado – Año 2012/13
- ✓ Participación del Proyecto de I + D + I "Una Aproximación Práctica a la Gestión del Conocimiento Aplicando Metodologías Ágiles"

Presentación año 2014. Sistema de Información de Ciencia y Tecnología (SICyT) Código del Proyecto: TEUTNCO0003491.

- Proyecto homologado por la Secretaria de Promoción de Investigaciones y Desarrollos en Ciencia y Tecnología. (2015)
- ✓ Preparación y Presentación de material del proyecto (Poster) "Una Aproximación Práctica a la Gestión del Conocimiento Aplicando Metodologías Ágiles" para presentación en 3er Congreso Nacional de Ingeniería en Informática y Sistemas de Información - CONAIISI. (Buenos Aires) 19 y 20 de Noviembre de 2015
- ✓ Participación como Asistente y Autor del 3er el Congreso Nacional de Ingeniería en Informática y Sistemas de Información - CONAIISI. (Buenos Aires) 19 y 20 de Noviembre de 2015

TRABAJOS ACADÉMICOS REALIZADOS PARA LAS CÁTEDRAS

- ✓ Elaboración de Trabajos Prácticos Integradores para Resolución de Problemas de Ingeniería para la catedra de Sistemas Operativos – 2017, 2018, 2019, 2020 y 2021.
- ✓ Elaboración de Guía de Trabajos Prácticos de Resolución de Problemas de Ingeniería para Sistemas y Organizaciones con dominios de problemas basados en empresas Pymes de la Prov. de Córdoba. 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022.

ACTIVIDADES DE FORMACION DOCENTE

- ✓ SEMINARIOS APROBADOS DE MAESTRÍA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA
 - ✓ Pedagogía universitaria
 - ✓ Didáctica de la educación
 - ✓ Psicosociología del aprendizaje
 - ✓ Metodología de la investigación
 - ✓ Currículum universitario
 - ✓ Gestión de innovaciones curriculares
 - ✓ Gestión académica universitaria
 - ✓ Sistemas multimediales
 - ✓ Tecnología educativa
 - ✓ Calidad de la educación y evaluación
 - ✓ Enseñanza formación y práctica docente
 - ✓ Enfoques actuales de la invest. Educativa, curricular y didáctica
 - ✓ Epistemología e invención científica v tecnológica
 - ✓ Planeamiento de la educación superior. Reformas e innovaciones.
 - ✓ Prueba de suficiencia de inglés
 - ✓ MODULO DE MAESTRIA EN ING. EN SISTEMAS DE INF. "MODELOS DE ORGANIZACIONES Y SISTEMAS DE INFORMACION" Escuela de Cuarto Nivel Académico-U.T.N.- F.R.C. OCT/NOV Año 2009 Asistencia y Aprobación
- ✓ TALLER DE CAPACITACIÓN "UTILIZACIÓN DE PIZARRA INTERACTIVA" Depto. DE INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN - UTN F.R.C. 26 DE MARZO DE 2014 - 5 HS RELOJ. Asistencia
- ✓ TALLER DE CAPACITACIÓN " EDITOR DE PRESENTACIONES PREZI " Depto. DE INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN - UTN F.R.C. 11 DE JUNIO DE 2014 - 5 HS RELOJ. Asistencia
- ✓ "PRIMER TALLER DE EDUCACIÓN BASADA EN COMPETENCIAS"

 ORGANIZADO POR DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN. UTN FRC FECHA 16-02-2019 4 HS RELOJ
- ✓ TALLER DE CAPACITACIÓN SOBRE "EL AULA VIRTUAL COMO HERRAMIENTA
 DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO" Depto. de INGENIERÍA EN SISTEMAS DE
 INFORMACIÓN y catedra de SISTEMAS OPERATIVOS. UTN FRC
 16 DE MARZO DE 2018 3 HS RELOJ. Asistencia

*** SEMINARIOS, CURSOS Y TALLERES DE ESPECIALIZACION**

- ✓ TALLER DE CAPACITACIÓN "APLICACIONES EN LINUX"
 CÁTEDRA: SISTEMAS OPERATIVOS y Depto. de INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN-UTN F.R.C. 25-Feb 2014 2 HS RELOJ. Asistencia
- ✓ TALLER DE CAPACITACIÓN "ESTRUCTURAS ORGANIZACIONALES" CÁTEDRA: SISTEMAS Y ORGANIZACIONES Y DEPTO DE ING EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN UTN F.R.C. 10-Mar-2014 5 HS RELOJ. Asistencia
- ✓ CURSO "INTRODUCCION A LA INVESTIGACION, EL DESARROLLO Y LA INNOVACION" Perteneciente al PROFORVIN (PROgrama FORmación Virtual de INvestigadores) SUBSECRETARIA DE CIENCIA, TECNOLOGÍA Y POSGRADO-RECTORADO-U.T.N.- AGOSTO a NOVIEMBRE 2014 -Cursado y Aprobación
- ✓ TALLER DE CAPACITACIÓN "LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN OTRA MIRADA PARA SU ABORDAJE" Organizado por la Cátedra de SISTEMAS Y ORGANIZACIONES y DEPTO ING. EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN UTN FRC. 9 DE MARZO DE 2015 - 3 HS RELOJ. ASISTENTE
- ✓ CURSO DE POSGRADO "FORMULACIÓN DE PROYECTOS I+D+I " PERTENECIENTE AL PROFORVIN SUBSECRETARIA DE CIENCIA , TECNOLOGÍA Y POSGRADO - RECTORADO - U.T.N. DESDE 31 DE MARZO AL 30 DE JUNIO DE 2015. CURSADO Y APROBACIÓN
- ✓ CARRERA DE CAPACITACION EN LENGUA PORTUGUESA
 INSTITUTO SUPERIOR DE FORMACIÓN DOCENTE "PROFESOR AGUSTÍN
 GÓMEZ" Paso de los Libres Corrientes.

 1er año Regular y Aprobado 2016
 2do año Regular y Aprobado 2017
- ✓ TALLER DE CAPACITACIÓN "UTILIZANDO PATRONES PARA COMPRENDER EL PROCESO DE NEGOCIO" CATEDRA DE SISTEMAS Y ORGANIZACIONES 26 DE ABRIL 2018 – 4 HS RELOJ
- ✓ CONFERENCIA "ROOTKIT ALTERANDO EL COMPORTAMIENTO DEL SISTEMA OPERATIVO", Depto de ING. DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN. 15 DE NOVIEMBRE DE 2018
- ✓ TALLER SOBRE "INTRODUCCIÓN A COMPUTACIÓN EN LA NUBE SERVICIO EC2 DE AWS" ORGANIZADO POR EL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y LA CATEDRA DE SISTEMAS OPERATIVOS. FECHA 26-02-2019 (2,5 HS RELOJ)
- ✓ EVENTO BSIDES CORDOBA 2019 "PRIMER CONFERENCIA DE NIVEL MUNDIAL DE HACKERS EN CORDOBA" - UTN – FRC FECHA 11 DE JUNIO DE 2019 – 10 HS RELOJ
- ✓ TALLER "PENSEMOS JUNTOS EL FUTURO DE LA CARRERA" ORGANIZADO POR EL DEPARTAMENTO DE ING. EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN. JULIO DE 2019. DURACIÓN: 2 HS DE RELOJ.
- ✓ VULNERABILIDAD EN SUDO. ORGANIZADO POR el departamento de ING. EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN y la cátedra de SISTEMAS OPERATIVOS OCTUBRE DE 2019. DURACIÓN: 3 HS DE RELOJ.
- ✓ MEMORIA VIRTUAL. ORGANIZADO POR el Depto ING. EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN y la cátedra de SISTEMAS OPERATIVOS FEB-2020. DURACIÓN: 3 HS DE RELOJ.
- ✓ TALLER "FORMAS DE USO Y RECOMENDACIONES AL AGENDAR CLASES EN ZOOM" ORGANIZADA por el departamento DE INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN - SÁBADO 25-Abr- 2020
- ✓ TALLER DE CAPACITACION "HERRAMIENTAS DIGITALES: AULAS VIRTUALES", UTN FRC. 23-Abr-2020.
- ✓ TALLER DE CAPACITACION "HERRAMIENTAS DIGITALES: EVALUACIONES VIRTUALES EN MOODLE", UTN- FRC, 05-May-2020.

- ✓ PROCESOS E HILOS. Depto ING. EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN y CATEDRA de SISTEMAS OPERATIVOS JUNIO DE 2020. DURACIÓN: 3 HS DE RELOJ
- ✓ "LA DISRUPCIÓN DEL ENFOQUE TRADICIONAL DE EDUCACIÓN EN LA UNIVERSIDAD: DESAFÍOS PEDAGÓGICOS PARA FACILITAR EL APRENDIZAJE ACTIVO", ORGANIZADO POR LA SECRETARÍA de PLANEAMIENTO ACADÉMICO, DURACIÓN: 3 HORAS RELOJ. MARZO DE 2021
- ✓ "ESTRATEGIAS Y APLICACIONES QUE FAVORECEN EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS Y EL APRENDIZAJE ACTIVO EN LA VIRTUALIDAD", ORGANIZADO POR LA SECRETARÍA de PLANEAMIENTO ACADÉMICO. DURACIÓN: 4 HORAS Y 30 MINUTOS RELOJ. MARZO DE 2021.
- ✓ "LA EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR, EN ALERTA", ORGANIZADO POR LA SECRETARÍA DE PLANEAMIENTO ACADÉMICO. DURACIÓN: 3 HORAS RELOJ. MARZO DE 2021
- ✓ "LA PLANIFICACIÓN BASADA EN COMPETENCIAS", ORGANIZADO POR LA SECRETARÍA DE PLANEAMIENTO ACADÉMICO, CON UNA DURACIÓN DE 3 HORAS RELOJ. MARZO DE 2021.
- ✓ CURSO "LA PLANIFICACION DE ASIGNATURAS ORIENTADA A LA FORMACION DE COMPETENCIAS" EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN 2023 DE LA CARRERA DE ING. EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN. DEPARTAMENTO DE ING. EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN. UTN – FRC - 4 HS RELOJ ASISTENCIA
- ✓ CURSO DE CAPACITACIÓN OBLIGATORIA EN GÉNERO LEY MICAELA.
- ✓ TALLER SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y TOMA DE DECISIONES. 8 DE MARZO
 2023 DE 3HS RELOJ.
- ✓ TALLER SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y PROCESOS DE NEGOCIO. 10 y 11 DE MAYO 5HS
- ✓ TALLER "ELABORACIÓN DE LIENZO DE MODELO DE NEGOCIO", CÁTEDRA SISTEMAS Y PROCESOS DE NEGOCIO-DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN, 6 HS- 11 Y 19 DE ABRIL DE 2023.
- ✓ TALLER "INTRODUCCIÓN A DOCKER", CÁTEDRA DE SISTEMAS OPERATIVOS Y EL DEPTO DE INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN, 18 Y 22 DE ABRIL DE 2024. 6 HS
- ✓ INVESTIGACIÓN SOBRE EL SISTEMA DE GESTIÓN DE APRENDIZAJE MOODLE CON SUS DIFERENTES RECURSOS.

Sandra Liliana Allende DNI 18330702 Fecha 14/06/2024