



Escuela de Estadística y Ciencias
Actuariales, Res. 3A-3B, Facultad
de Ciencias Económicas y Sociales,
UCV

pinto.sandra604@gmail.com

Sandra Virginia Pinto Romero

INFORMACIÓN PERSONAL

Cédula de Identidad: 6.051.399
Estado Civil: Casada
Nacionalidad: Venezolana

CALIFICACIONES PRINCIPALES

Profesora por concurso de la Escuela de Estadística y Ciencias Actuariales (EECA) en el área de Teoría de la Probabilidad e Inferencia Estadística. Investigadora del Proyecto de Teledetección Espacial aplicado a las áreas urbanas SIDMA (Sistema de Información Demográfica de Maracay) de la EECA. Investigadora de las líneas de investigación Violencia y Criminalidad Urbana, Estrategias Cognitivas para el Aprendizaje de Materias Cuantitativas, Indicadores Biomédicos y Sociales para la Construcción de Perfiles de Pacientes Sanos y Enfermos. Investigadora del Proyecto Calidad de Vida. Sistemas de Información basados en Teledetección Espacial de la Facultad de Ciencias Económicas y Sociales (FACES), UCV. Jefa del Departamento de Estadística y Probabilidad de la EECA. Representante Profesor Principal ante el Consejo de Facultad de Ciencias Económicas y Sociales. Asesora de proyectos de investigación, tesis de estudiantes de pregrado y postgrado de la UCV y otras reconocidas universidades. Tutora académica de diversos trabajos especiales de grado en la EECA. Asesora en Análisis, Diseño, Desarrollo, Puesta en Marcha y Mantenimiento de Sistemas de Información Estadística.

EDUCACIÓN

1980-1986 Licenciada en Ciencias Estadísticas Mención: Estadística Aplicada a las Ciencias Económicas y Sociales, Universidad Central de Venezuela, Caracas.

1991 SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS, República de Venezuela, Ministerio de Sanidad y Asistencia Social, Caracas.

1991 HERRAMIENTAS PARA LA PRODUCTIVIDAD, República de Venezuela, CORPOVEN, S.A., Caracas.

1993 JORNADA MICROSOFT, Universidad Central de Venezuela, Sala de Traducción Simultánea de la Facultad de Ciencias Económicas y Sociales, Caracas.

-
- 1996 Primer Encuentro Nacional de la Sociedad de Especialistas Latinoamericanos en Percepción Remota. PDVSA, Caracas
 - 1999 Participante IV Jornadas Académicas de la EECA. Universidad Central de Venezuela. Caracas.
 - 2006 Didáctica de la Estadística. Universidad Central de Venezuela, Vicerrectorado Académico, Sistema de Actualización Docente del Profesorado.
 - 2006 Perfiles por Competencias: Una nueva manera de diseñar el currículo. Universidad Central de Venezuela, Vicerrectorado Académico, Comisión Central de Currículo.
 - 2007 Seminario Internacional Inserción del Servicio Comunitario en el Currículo. Universidad Central de Venezuela, Facultad de Ciencias Económicas y Sociales, Caracas.
 - 2009 Seminario sobre los Sistemas Estadísticos Nacionales. Ministerio del Poder Popular para la Planificación y Desarrollo, con la participación de Don Antonio Martínez L, Sub-Director Adjunto al Gabinete de la Presidencia del INE España.
 - 2010 X Seminario de Borrosidad y Sistemas Difusos, Incertidumbre en las Ciencias Sociales. Universidad Central de Venezuela, Facultad de Ciencias, Comisión de Estudios Interdisciplinarios, Facultad de Ciencias Económicas y Sociales, Caracas.
 - 2018 Organizadora y Participante del Taller Sumando Universidades, Por una Venezuela Próspera.
 - 2019 Participante de las X Jornadas de Investigación del Instituto de Investigaciones Económicas y Sociales, de la FaCES-UCV. Trabajo: Calidad de vida, una visión desde la realidad venezolana. Ciudad Capital Caracas.

CARGOS DESEMPEÑADOS

- 1987-1988 Estadístico I, Ministerio de Agricultura y Cría (MAC), Caracas
 - 1988-1992 Coordinadora del Programa Registro Nacional Permanente, Oficina Central de Personal, (OCP), Caracas
 - 1987-1992 Profesora Contratada, por Concurso de Credenciales, Escuela de Estadística y Ciencias Actuariales (EECA), Facultad de Ciencias Económicas y Sociales (FACES), Universidad Central de Venezuela (UCV)
 - 1992-1993 Profesora Contratada a Dedicación Exclusiva, EECA, FACES, UCV
-

-
- 1993-1996 Profesora Instructor a Dedicación Exclusiva, por Concurso de Oposición EECA, FACES, UCV
- 1996 (Desde) Profesora Asistente a Dedicación exclusiva de la EECA- FACES-UCV en las siguientes asignaturas:
- *Cátedra de Estadística:* Estadística Propedéutico, Estadística I y Estadística II
 - *Cátedra de Computación:* Computación Estadística
 - *Cátedra de Probabilidad e Inferencia:* Probabilidad I, II y III
 - *Cátedra de Sistemas:* Sistemas de Información, Sistemas de Información Estadística I
- 2019 (Desde) Profesora Agregado a Dedicación exclusiva de la EECA- FACES-UCV en las siguientes asignaturas:
- *Cátedra de Estadística:* Estadística II
 - *Cátedra de Computación:* *Computación Estadística*
 - *Cátedra de Sistemas:* Sistemas de Información Estadística I

ASESORÍAS

- 1997 (Desde) Análisis, diseño, desarrollo, puesta en marcha y mantenimiento de Sistemas de Información Estadística para diferentes programas de Estadísticas Oficiales.
- 1998 Estimación de la Población Electoral del Municipio Baruta, Consejo Supremo Electoral.
- 1999 Análisis, diseño, desarrollo, puesta en marcha y mantenimiento de los Sistemas de Procesamiento de Datos para la validación de los resultados de las elecciones nacionales y regionales de los candidatos a la Asamblea Nacional Constituyente. Congreso Nacional.
- 2002 -2012 Talleres de Formación para la producción de Estadísticas de interés público y Sistemas de Información Estadística (SIE) en las siguientes instituciones: INAMUJER, CENAL, INAC, INEA, MERCAL, CANTV, Ministerio del Poder Popular para Industrias Básicas y Minería, Ministerio del Poder Popular para el Despacho de la Presidencia, Ministerio del Poder Popular para la Agricultura y Tierra, Ministerio del Poder Popular la Energía Eléctrica.
- 2008 Asesora del Sistema de Información Estadística para el Ministerio del Poder Popular para la Agricultura y Tierra (SIE-MAT). Dirección de Estadísticas del MPPAT
- 2008-2009 Consultora Nacional del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) para el Proyecto SINARE (Sistema Nacional de Registro de Empresas). Programa de

-
- Fortalecimiento del Sistema Estadístico Nacional (SEN). Gerencia de Normalización Estadística. Instituto Nacional de Estadística (INE).
- 2008 Asesora del Sistema de Información Estadística para el Ministerio del Poder Popular para Industrias Básicas y Minería (SIE-MIBAM). Dirección de Planificación del MPPIBM.
- 2009-2010 Asesora del Sistema de Información Estadística para evaluar la gestión del Gobierno Central. Vice ministerio de Asuntos Estratégicos. Ministerio del Poder Popular para el Despacho de la Presidencia.
- 2009-2011 Asesora de la empresa IVOM GGG C.A. para el diseño y desarrollo del Sistema de Información Estadística para el Instituto Nacional de Espacios Acuáticos (SIE-INEA).
- 2012 Consultora del Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA) para desarrollo de contenido del Curso-Taller:” EXPLOTACIÓN Y USO DE LOS REGISTROS ADMINISTRATIVOS” dirigido al Sistema Estadístico Nacional y dictado del mismo a ochenta y cinco (85) funcionarios de organismos públicos pertenecientes a cinco (5) subcomités de estadísticas. Gerencia de Capacitación Estadística del Instituto Nacional de Estadística (INE).
- 2012 Consultora del Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA) para el desarrollo de contenido del Curso-Taller “EL PROCESO DE PLANIFICACIÓN, GENERACIÓN Y GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA” dirigido al Sistema Estadístico Nacional y dictado del mismo a ochenta y cinco (85) funcionarios de organismos públicos pertenecientes a cinco (5) subcomités de estadísticas. Gerencia de Capacitación Estadística del Instituto Nacional de Estadística (INE).
- 2012 Consultora de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) para la creación de la Escuela Nacional de Estadísticas Públicas (ENEP).Gerencia de Capacitación Estadística del Instituto Nacional de Estadística (INE).
- 2013 Asesora del Instituto Nacional de Prevención, Salud y Seguridad Laboral (INPSASEL), Gerencia de Epidemiología y Análisis Estratégico en el Proyecto factores que afectan las condiciones del medio ambiente de trabajo e influyen en la ocurrencia de accidentes laborales en los departamentos de mayor accidentalidad dentro de los centros de trabajo de las empresas Ford Motors de Venezuela, Chrysler de Venezuela, Bridgestone Firestone Venezolana y General Motors Venezolana, del municipio valencia del estado Carabobo.

CARGOS DE ADMINISTRACIÓN ACADÉMICA

1996 - 1998 Jefe de la Cátedra de Sistemas, EECA, UCV

-
- 2001 - 2004 Miembro del Consejo de la Escuela, EECA, UCV
 - 2002 (Desde) Miembro de la comisión asesora del Programa de Cooperación Interfacultades (PCI), UCV
 - 2003-2005 Jefa de la Cátedra de Estadística, EECA, UCV
 - 2004(Desde) Coordinadora de la Comisión Para la Mitigación del Riesgo (COMIR), FACES, UCV
 - 2005-2007 Jefe del Departamento de Estadística y Probabilidad, EECA, UCV
 - 2008 - 2011 Jefa de la Cátedra de Estadística, EECA, UCV
 - 2009-2012 Jefa del Departamento de Informática, EECA, UCV
 - 2010-2023 Representante Profesorial ante el Consejo de la Facultad, FACES, UCV
 - 2013- 2023 Jefe del Departamento de Estadística y Probabilidad, EECA, UCV
 - 2015-2023 Coordinadora de Extensión FACES, UCV
 - 2016(Desde) Coordinadora de la Comisión de Equivalencias de la EECA, FACES, UCV
 - 2016(Desde) Representante por la FACES ante DICORI UCV.
 - 2023 julio Representante Profesorial Principal ante el Consejo de la Facultad, FACES, UCV

INVESTIGACIÓN

- 1988 (Desde) Asesora de Tesistas de Post-grado, Facultad de Odontología, UCV
- 1988 (Desde) Asesora de Tesistas de la Escuela de Trabajo Social, FACES, UCV
- 1990(Desde) Asesora de Tesistas, Escuela de Economía, FACES, y de la Escuela de Comunicación Social, Facultad de Humanidades y Educación, UCV
- 1991 (Desde) Tutora académica de trabajos especiales de grado, EECA, UCV.
- 1995 (Desde) Investigadora en el área de Teledetección Espacial, Proyecto SIDMA (Sistema de Información Demográfica de Maracay), Programa de Investigación conjunto de: EECA-FACES-UCV, Doctorado en Ciencias Sociales FACES-UCV y la Fundación Instituto de Ingeniería (FII)
- 1986 (Desde) Asesora Proyectos de Investigación de estudiantes de Pregrado de la UCV y otras reconocidas universidades.

-
- 1997 Ponente en el VII Simposio de Especialistas Latinoamericanos en Percepción Remota.
 - 2002 - 2013 Investigadora del Proyecto Violencia y Criminalidad Urbana, EECA, EE, FACES-UCV.
 - 2002-2013 Investigadora del Proyecto Indicadores Biomédicos y Sociales para la construcción de perfiles de pacientes sanos y enfermos, EECA, EE, FACES-UCV.
 - 2002-2013 Investigadora del Proyecto Condiciones de vida de la Juventud en Venezuela, EECA y Escuela de Economía (EE) de la Facultad de Ciencias Económicas y Sociales (FACES) de la Universidad Central de Venezuela (UCV)/ Asamblea Nacional.
 - 2002 (Desde) Asesora del Programa de Cooperación Interfacultades (PCI) de la Universidad Central de Venezuela (UCV).
 - 2002-2010 Investigadora de la Sub-comisión de Investigación de la Comisión de Admisión de la Facultad de Ciencias Económicas y Sociales (FACES) de la Universidad Central de Venezuela (UCV).
 - 2002-2008 Asesora de la Comisión para la Participación Estudiantil (COMPARTE). Vicerrectorado Académico de la Universidad Central de Venezuela (UCV).
 - 2002-2008 Investigadora del Proyecto Estrategias Cognitivas para el aprendizaje de materias cuantitativas, EECA, EE, FACES-UCV.
 - 2003 Asesora de la Dirección General del Vicerrectorado Administrativo de la Universidad Central de Venezuela (UCV).
 - 2004 Ponente en el II Encuentro Nacional de Demógrafos y Estudiosos de la Población. UCAB.
 - 2017-2019 Investigadora del Proyecto Calidad de vida una visión desde la realidad venezolana. 2017-2019. Ciudad Capital Caracas.

COMISIONES PERMANENTES

- 1988-1992 Comisión de Computación de la EECA, UCV
 - 1994-1997 Comisión de Asesoramiento Académico de la EECA, UCV
 - 1994-1997 Comisión de Pasantías de la EECA, UCV
 - 1998(Desde) Comisión para la Mitigación del Riesgo, FACES, UCV
 - 2001 (Desde) Comisión de Computación de la EECA, UCV
-

2001-2012	Comisión de Becas de la EECA, UCV
2002-2005	Comisión para la Ley de la Función Pública de Estadística. EECA, UCV
2003(Desde)	Comisión de Informática, FACES, UCV
2004(Desde)	Comisión de Revistas Especializadas, EECA, UCV
2005- 2012	Comisión de Educación a Distancia, FACES, UCV
2011-2013	Comisión de Pasantías de la EECA, UCV
2011(Desde)	Comisión de Reválidas y Equivalencias de la EECA, UCV
2024(Desde)	Comisión Propedéutico de la EECA, UCV
2024(Desde)	Coordinadora Comisión COMIR de la EECA, UCV
2024(Desde)	Coordinadora Comisión Currículo de la EECA, UCV
2024(Desde)	Comisión Educación a Distancia de la EECA, UCV
2024(Desde)	Comisión Investigación de la EECA, UCV
2024(Desde)	Coordinadora Comisión Infraestructura de la EECA, UCV
2024(Desde)	Comisión Preparadores y Auxiliares Docentes de la EECA, UCV
2024(Desde)	Comisión TIC'S de la EECA, UCV

PUBLICACIONES

- *Interpretación de Imágenes de Satélites para el Proyecto SIDMA. IMSIDMA. FACES. UCV. Autores: Prof. Sandra V. Pinto R. y Prof. María Teresa Salomón V.*
- *Propuesta Metodológica para la construcción de Indicadores Alternativos del Mercado de Trabajo en Venezuela. Autores: Lic. Penélope Benvenga, Prof. María Teresa Salomón V. y Prof. Sandra V. Pinto R. Libro Digital Conectando Ideas para la Sociedad. Vol. 1. Ediciones FACES, UCV. Julio 2012.*
- *Propuesta metodológica para caracterizar los hogares según el consumo aparente a partir de la encuesta de seguimiento al consumo de alimentos durante el primer semestre del 2009. Autores: Lic. Ismael Rivera, Prof. María Teresa Salomón V. y Prof. Sandra V. Pinto R. (En proceso)*
- *Diseño del Sistema de Información Estadística (SIE) para la producción de indicadores de gestión del servicio autónomo sistema integral de salud y administración de siniestros vehiculares del estado Vargas. Autores: Lic. Sonicar Mayora, Prof. María Teresa Salomón V. y Prof. Sandra V. Pinto R. (En proceso)*
- *Enfoque borroso para la medición de la pobreza en Venezuela a partir de la Encuesta de Hogares del Instituto Nacional de Estadística (INE) 2009.*

Autores: Lic. Johana Machado, Prof. María Teresa Salomón V. y Prof. Sandra V. Pinto R. (En proceso)

CONOCIMIENTO DE IDIOMAS

Inglés / Francés/ Italiano

MEMBRESÍAS

Colegio de Estadísticos y Actuarios de Venezuela (CEAV) (desde 1987)

Asociación de Profesores de la Universidad Central de Venezuela (APUCV)
(desde 1993)

Sociedad de Especialistas Latinoamericanos en Percepción Remota (SELPER)
(desde 1996)

PREMIOS RECIBIDOS

Trabajo de Ascenso Asistente: Mención Honorífica y Mención Publicación

Trabajo de Ascenso Agregado: Mención Honorífica

CARGOS HONORARIOS

1981-1985 Representante estudiantil ante distintas comisiones de la Escuela de Estadística y Ciencias Actuariales (EECA, FACES, UCV)

1987-1998 Miembro del grupo de análisis social (FACES, UCV)