

Curriculum Vitae
Prof. ISABEL ANDUEZA

A) Datos Personales

1. Nombre: Isabel Cecilia Andueza Galeno de Popoli
2. Cédula de Identidad: 5.539.297
3. Dirección oficina: Ciudad Universitaria de Caracas. Facultad de Farmacia. Dpto. de Tecnología Farmacéutica piso 3. Universidad Central de Venezuela. Telf. 0212 6052763
4. isabel.andueza@ucv.ve

B) Estudios Realizados

1. **Universidad**
 - 1.1 Universidad Central de Venezuela
 - 1.2 Año: 1985.
 - 1.3 Farmacéutico. Mención Análisis de Medicamentos
2. **Curso de Post-grado**: Especialización en Mercadeo
 - 2.1 Universidad Central de Venezuela
 - 2.2 Año: 1996.
3. **Doctorado**: Doctorado en Ciencias Farmacéuticas
 - 3.1 Universidad Central de Venezuela
 - 3.2 Año: noviembre 2012.

C) Cargos Desempeñados

Facultad de Farmacia – UCV
Del el 23/01/2012 a la fecha.
Profesor Titular a Dedicación Exclusiva.

Facultad de Farmacia – UCV
Del el 24/01/2012 a la fecha.
Jefa del Departamento de Tecnología, Farmacéutica, Cosmética y de los Alimentos.

Facultad de Farmacia-UCV.
Del 25/01/2011 a la fecha
Miembro de la Unidad de Formulación, Caracterización y Optimización adscrita al Instituto de Investigaciones Farmacéuticas.

Facultad de Farmacia-UCV.
Del 01/08/06 hasta noviembre 2008.
Del 03/02/2011 a la fecha.
Miembro principal del Instituto de Investigaciones Farmacéuticas.

D) Becas, Premios y Distinciones

Premio

American Association of Pharmaceutical Scientists (AAPS)

Synthesis of Prodrug for Intraocular Drug Delivery.

Seleccionado para recibir premio para viajar 2010 AAPS Annual Meeting.

Universidad Central de Venezuela.

Beca sueldo exterior.

Año: 2009-2010.

Facultad de Farmacia / UCV

Caracterización Física de Dispersiones de Scleroglucan para el Desarrollo de Formulaciones Oftálmicas.

Seleccionado como el mejor trabajo en el área de Tecnología Farmacéutica y Análisis Instrumental dentro del programa científico de la Facultad de Farmacia. Los XXX años del postgrado de Química de Medicamentos. Los XX del postgrado de Toxicología

Año: 2006

Distinciones

Universidad Central de Venezuela

Orden José María Vargas Segunda Clase

Año: 2013

Facultad de Farmacia / UCV

Calificación de Excelente a la Tesis Doctoral titulada: Desarrollo de un nanosistema para la liberación de fármacos intravítreo.

Año: 2012

Facultad de Farmacia / UCV

La Tesis Doctoral: Desarrollo de un nanosistema para la liberación de fármacos intravítreo. Galardonado por el Premio Bienal de Postgrado de Ciencias Farmacéuticas.

Año: 2013

Observatorio Nacional de Ciencia, Tecnología e Investigación.

Programa de Estimulo a la Innovación e Investigación (PEII) nivel B

Año: 2011 y 2013

Observatorio Nacional de Ciencia, Tecnología e Investigación.

Programa Promoción de Investigador (PPI), Nivel 1.

Año: 2008

Universidad Central de Venezuela

Orden José María Vargas Tercera Clase

Año: 2006

ARBITRAJES:

Arbitro de artículos de la Revista de la Facultad de Farmacia - UCV

Arbitro de proyectos de investigación del Instituto de Investigaciones Farmacéutica-UCV.

Arbitro de proyectos de investigación del Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico- UCV.

E) Formación de Recursos Humanos

1. Tutora de la Prof. César Luna
2. Instructor por concurso de oposición.
3. Facultad de Farmacia/UCV.
4. Fecha: 17-05-2011 a la fecha.

1. Evaluación de las Propiedades Físicas del Scleroglucan en formulaciones de uso oftalmológico.
2. Tutora de la Profa. María Esther Vieira Vieira
3. Ascenso a la categoría de Profesor Asistente.
4. Facultad de Farmacia/UCV.
5. Fecha: 15/03/2006, concluida.

1. Evaluación de la eficacia aclarante de un desodorante antitranspirante dirigido a personas con hiperpigmentación axilar.
2. Tutora de las Ftcas. Luisana Marcano y Jessica Rivero.
3. Especialista en Ciencias y Tecnología Cosmética.
4. Facultad de Farmacia/UCV.
5. Fecha: hasta octubre 2013.
6. Este trabajo fue calificado de Excelente.

1. Desarrollo de una línea de maquillaje de camuflaje dirigido a personas con discromía.
2. Tutora de la Ftca. Carolina Fumero
3. Especialista en Ciencias y Tecnología Cosmética.
4. Facultad de Farmacia/UCV.
5. Fecha: hasta noviembre 2010.

Este trabajo fue galardonado por el Premio Bienal de Postgrado en el área de Tecnología Cosmética año 2013.

1. Conciencia ecológica, desarrollo de dos cosméticos orgánicos.
2. Tutora de la Ftca. Goretti Rodriguez
3. Especialista en Ciencias y Tecnología Cosmética.
4. Facultad de Farmacia/UCV.
5. Fecha: hasta abril 2010.

Este trabajo fue galardonado por el Premio Bienal de Postgrado en el área de Tecnología Cosmética año 2011.

1. Cosmética Gourmet: Diseño de exfoliante corporal con propiedades antioxidantes a base de cáscara de semilla de *Theobroma cacao* Nacional.
2. Tutora de la Ftca. Ana Braulia Cabrera
3. Especialista en Ciencias y Tecnología Cosmética.
4. Facultad de Farmacia/UCV.
5. Fecha: hasta noviembre 2009.

F) Asistencia a Congresos

1. Autores: Isabel Andueza, Hochhaus G.
2. Trabajo: Dextrano: Polímero transportador para la liberación de fármacos Intraoculares.
3. Congreso: LXIII Convención Annual de AsoVac.
4. Fecha: 24/11/2013 al 29/11/2013
5. Universidad de Carabobo. Valencia

1. Autores: M^a Esther Vieira, Isabel Andueza, Goretti Rodríguez
2. Trabajo: Evaluación de las propiedades físico-mecánicas y sustentividad de una crema acondicionadora para el cabello.
3. Congreso: LXIII Convención Annual de AsoVac.
4. Fecha: 24/11/2013 al 29/11/2013
5. Universidad de Carabobo. Valencia

1. Autores: Goretti Rodríguez, M^a Esther Vieira, Isabel Andueza.
2. Trabajo: Evaluación de las propiedades reológicas y texturométricas de productos capilares ecológicos.
3. Congreso: LXIII Convención Annual de AsoVac.
4. Fecha: 24/11/2013 al 29/11/2013
5. Universidad de Carabobo. Valencia

1. Autores: Isabel Andueza, Hochhaus G.
2. Trabajo: Partículas oftálmicas de quitosano como posible sistema de liberación de fármacos.
3. Congreso: LXII Convención Annual de AsoVac.
4. Fecha: 18/11/2012 al 23/11/2012
5. Universidad Metropolitana. Caracas

1. Autores: Luna C., Rodríguez G., Vieira M., Isabel Andueza.
2. Trabajo: Evaluación de las propiedades reológicas y mecánicas de polímeros derivados de celulosa con humectantes para formulaciones tópicas.
3. Congreso: LXII Convención Annual de AsoVac.
4. Fecha: 18/11/2012 al 23/11/2012
5. Universidad Metropolitana. Caracas

1. Autores: Rodríguez G., Bucarito L., Vieira M., Isabel Andueza.
2. Trabajo: Ecología sustentable, productos orgánicos endógenos como alternativa para la conservación y defensa del medio ambiente.
3. Congreso: Primer Congreso Venezolano de Ciencia, Tecnología e innovación en el marco de la LOCTI y del PEII.
4. Fecha: 23/09/2012 al 26/09/2012
5. Caracas. Venezuela.

1. Autores: Isabel Andueza, Luna C., Hochhaus G.
2. Trabajo: Desarrollo de un nuevo sistema de liberación intravítreo, profármaco/nanopartícula.
3. Congreso: XV Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana
4. Fecha: 16/08/2012 al 18/08/2012
5. Cartagena. Colombia.

1. Autores: Rodríguez G., Bucarito C., Vieira M., Isabel Andueza.
2. Trabajo: Evaluación de las Propiedades Reológicas de Productos Ecológicos para el Cuidado del Cabello
3. Congreso: LXI Convención Annual de AsoVac.
4. Fecha: 13/11/2011 al 18/11/2011
5. UCV. Maracay

1. Autores: Isabel Andueza, Luna C., Rodríguez G.
2. Trabajo: Evaluación de las Propiedades Mecánicas de un Champú y un Acondicionador Orgánico.
3. Congreso: LXI Convención Annual de AsoVac.
4. Fecha: 13/11/2011 al 18/11/2011
5. UCV. Maracay

1. Autores: Vieira M., Rodríguez G., Vieira M., Isabel Andueza.
2. Trabajo: Influencia de Agentes Humectantes en las Propiedades Mecánicas y de Flujo en dispersiones Poliméricas para uso Dermatológico.
3. Congreso: LXI Convención Annual de AsoVac.
4. Fecha: 13/11/2011 al 18/11/2011
5. UCV. Maracay

1. Autores: Padilla F., Cabrera A., Andueza I.
2. Trabajo: Exfoliante Corporal Antioxidante a base de Cáscaras de Cacao (*Theobroma Cacao*).
3. Congreso: XX Congreso Latinoamericano e Ibérico de Química Cosmética.
4. Fecha: 16/09/2011 al 19/09/2011.
5. Isla de Margarita. Venezuela.

1. Autores: Rodríguez G., Bucarito C., Vieira M., Andueza I.
2. Trabajo: Conciencia Ecológica. Propuesta para la Certificación de Cosméticos Orgánicos en Venezuela.
3. Congreso: XX Congreso Latinoamericano e Ibérico de Química Cosmética.
4. Fecha: 16/09/2011 al 19/09/2011.
5. Isla de Margarita. Venezuela.

1. Autores: Fumero C., Andueza I., Orejarena L.
2. Trabajo: Evaluación de una Línea de Maquillaje de Camuflaje.
3. Congreso: XX Congreso Latinoamericano e Ibérico de Química Cosmética.
4. Fecha: 16/09/2011 al 19/09/2011.
5. Isla de Margarita. Venezuela.

1. Autores: Andueza I., Hochhaus G.
2. Trabajo: Synthesis of Prodrug for Intraocular Drug Delivery.
3. Congreso: American Association of Pharmaceutical Scientists (AAPS).
4. Fecha: Noviembre 2010.
5. New Orleans. USA.

1. Autores: Isabel Andueza, Günther H.
2. Trabajo: Synthesis of a prodrug for intraocular drug delivery.
3. Congreso: American Association of Pharmaceutical Scientists (AAPS) annual Meeting.
4. Fecha: 14/11/2010 al 18/11/2010
5. New Orleans –USA.

G) Publicaciones

1. Libros y Monografías

- 1.1 Autor: Isabel Andueza
- 1.2 Título del Trabajo: Desarrollo de un nanosistema para la liberación de fármacos intravítreo. (Tesis Doctoral).
- 1.3 Facultad de Farmacia.- UCV.
- 1.4 Caracas
- 1.5 Año: 2012

- 1.1 Autor: Isabel Andueza
- 1.2 Título del Trabajo: Desarrollo y caracterización de nanopartículas oftálmicas de Dextran metilprednisolona hemisuccinato (Trabajo de Ascenso).
- 1.3 Facultad de Farmacia.- UCV.
- 1.4 Caracas
- 1.5 Año: 2012

2. Revistas

2.1 Autores: Andueza I., Günther H.

2.2 Título: Nanosistema Dextrano/Quitano con potencial aplicación oftalmológica.

2.3 En impresión. Revista Facultad de Farmacia UCV

2.4 Vol. 76 No. 2 año 2013.

2.1 Autores: Vieira Ma. E., Rodríguez G., Andueza I

2.2 Título: Determinación de las propiedades reológicas y mecánicas de sistemas poliméricos para uso tópico. Influencia de agentes humectantes.

2.3 En impresión. Revista Facultad de Farmacia UCV

2.4 Vol. 76 No. 1 año 2013.

2.1 Autores: Vieira Ma. E., Andueza I., Attias D.

2.2 Título del trabajo: Estudio de las propiedades físicas del Scleroglucan como base para el desarrollo de formulaciones oftálmicas.

2.3 Volumen: 72. No. 2 Revista Facultad de Farmacia UCV.

2.4 Año: 2009.

2.1 Autores: Vieira Ma. E., Andueza I., Attias D.

2.2 Título del trabajo: Estudio del comportamiento reológico del Scleroglucan como base para el desarrollo de formulaciones oftálmicas.

2.3 Volumen: 72. No. 1 Revista Facultad de Farmacia UCV.

2.4 Año: 2009.

2.1 Autores: Andueza I., Avila, G., Attias D.

2.2 Título del trabajo: Propiedades de flujo de hidroxipropilmetilcelulosa en formulaciones oftálmicas

2.3 Volumen: 71 No. 2. Revista Facultad de Farmacia UCV.

2.4 Año: 2008

2.1 Autores: Andueza I., Carvajal A., De Castro N.

2.2 Título del trabajo: Estudio de seguridad microbiológica, toxicidad y efectividad antimicrobiana en formulaciones oftálmicas de hidroxipropilmetilcelulosa.

2.3 Volumen: 71 No. 1. Revista Facultad de Farmacia UCV.

2.4 Año: 2008