

# 1.ER CONGRESO COLOMBIANO DE 1.ECONOMÍA DE LA SALUD

Los aportes de la economía aplicada al Sistema General de Seguridad Social en Salud  
y sobre la vida cotidiana de cada uno de sus actores.

BOGOTÁ, NOVIEMBRE 9 Y 10 DE 2006  
HOTEL CASA DANN CARLTON

#### RESPALDO ACADÉMICO



Pontificia Universidad  
**JAVERIANA**  
Bogotá  
CENDEX



UNIVERSIDAD  
DE CARTAGENA



Universidad De Bucaramanga  
Florencia Franco Lozano

#### RESPALDO INSTITUCIONAL



#### SPONSOR



SYNERGIA – FUNDASUPERIOR UT.

✉ Calle 22 D BIS A No. 42B-29 / Calle 74 No 15-80 of 703 Bogotá D.C..

☎ TEL FAX(1) 573 8593/5743322 - móviles 310 538 2179 /80 - 300 7866043

[www.fundasuperior.com](http://www.fundasuperior.com) / [www.synergiasa.com](http://www.synergiasa.com)



## **I Congreso Colombiano de** **"ECONOMÍA DE LA SALUD"**

**Noviembre, jueves 9 y viernes 10 de 2006.**  
**Hotel CASA DANN CARLTON, BOGOTÁ DC.**

### **OBJETIVO: la necesidad de la economía de la salud para Colombia.**

En los escenarios sociales de muchos países del mundo y por supuesto en sus sistemas de salud, se ha desarrollado la ECONOMÍA DE LA SALUD como una sub-disciplina de la economía aplicada, que ha intentado comprender las particularidades propias de la naturaleza de los servicios de salud y ha venido haciendo aportes a la teoría económica, formulando modelos y desarrollando herramientas a través de las cuales, ha sido posible ampliar el conocimiento y los mecanismos de intervención, para mejorar la salud de las poblaciones.

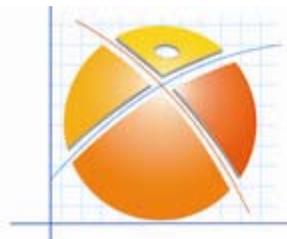
El presente congreso tiene la pretensión de crear un espacio de socialización y divulgación en Colombia, de las teorías e instrumentos desarrollados por la economía de la salud en el mundo y su aplicación al diseño y funcionamiento de nuestro sistema de salud, por medio de la convocatoria de expertos extranjeros y de los más connotados especialistas, investigadores y académicos del país en la actualidad, vinculados a diversos centros de investigación, empresas y entidades del SGSSS y que realizan una labor activa de construcción de la economía de la salud en Colombia, para que presenten ponencias y los resultados de sus reflexiones, análisis, experiencias, estudios e investigaciones, dentro de una agenda con ejes temáticos académicos específicos.

Entendemos que la Economía como ciencia social, se encuentra presente en todos los ámbitos de las interacciones humanas y por tanto, hace parte inherente de las relaciones entre los actores de los sistemas de salud y de sus operaciones cotidianas. La economía de la salud como disciplina aplicada, esta presente en la vida diaria de los actores del SGSSS y hace parte tanto del diseño macro de las políticas de salud y de sus resultados y efectos sobre la salud de la población, como de los procesos de toma de decisiones micro en al gestión institucional.

Por ello este congreso convoca a los actores del SGSSS, es decir, a las personas que trabajan en los diversos roles del sector y que son quienes "dan vida" en la cotidianidad a nuestro sistema de salud (usuarios, trabajadores, profesionales, directivos, gremios, docentes, empresarios, líderes sociales, etc.), para invitarlos a un escenario donde podrán acceder de primera mano a conocimiento, información y documentación, en un espacio privilegiado de interacción social e intercambio de ideas, sobre ECONOMÍA DE LA SALUD y su aplicación a diversos ámbitos de operación del sistema de salud Colombiano.

### **JUSTIFICACIÓN: el quehacer de la economía en los sistemas de salud!**

*"La Economía de la Salud se ocupa del estudio de los procesos económicos y sociales vinculados a la producción y distribución de bienes y servicios destinados a la preservación y mejora de la salud de la población, identificando alternativas económicas, sociales, organizacionales y administrativas. Abarca un campo temático muy amplio, comprendiendo las cuestiones macroeconómicas referidas a las decisiones individuales de producción, distribución y consumo de bienes y servicios de salud, y los temas globales relativos al financiamiento de sistemas y al nivel y composición del gasto".*



## 1.º CONGRESO COLOMBIANO DE ECONOMÍA DE LA SALUD

*"La salud y la economía constituyen un binomio que se relaciona de forma activa. Posiblemente no exista una decisión en salud que no tenga una implicación económica. La interacción entre la economía y la salud se puede apreciar desde dos perspectivas diferentes. La primera se evidencia a través del impacto que tiene el sistema de salud como condicionante del bienestar de la población, como determinante de la productividad del trabajo y en la formación de capital humano; la segunda, a través de la influencia del sistema de salud de manera cuantitativa y cualitativa en el crecimiento de la economía nacional, lo que refuerza su importancia como sector económico". GALVEZ GONZALEZ, Ana María. Economía de la salud en el contexto de la salud pública cubana. Revista Cubana Salud Pública, oct.-dic. 2003, vol. 29, no.4, p.0-0. ISSN 0864-3466.*

### METODOLOGÍA:

El congreso se desarrollará a través de las **presentaciones magistrales de las ponencias** de los conferencistas invitados, en segmentos ordenados por ejes temáticos. Luego de terminar cada eje temático, se realizan **sesiones de PANEL con los ponentes de dicho segmento**, bajo la conducción de un director de panel, quien se encargará de proponer una discusión sobre un conjunto de planteamientos basados en su propio criterio académico, en lo planteado por los ponentes y las preguntas escritas de los participantes.

### RESULTADO DEL CONGRESO:

UNA PUBLICACIÓN, que contendrá cuatro (4) RELATORÍAS, de cada uno de los paneles de los cuatro ejes temáticos, redactada por el director del panel y la coordinación técnica del congreso, y que incluirá un documento de cada una de las ponencias y/o las conferencias presentadas, la cual será socializada entre los diversos actores del SGSSS.

### INVITADOS.

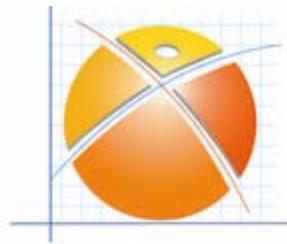
Personas vinculadas a prestadores de servicios (IPS y profesionales independientes), aseguradores (EPS, ARS), gobernantes y sus secretarías de despacho, directores territoriales de salud, usuarios, proveedores, empresarios, trabajadores del sector salud, gremios, centros de investigación, profesionales del sector salud, economistas, académicos e investigadores y demás personas interesadas.

### PROGRAMA ACADÉMICO.<sup>1</sup>

El programa se desarrolla con la presentación de ponencias dentro de 5 ejes temáticos, a saber:

EJES TEMÁTICOS	
1ro	FUNDAMENTOS ECONÓMICOS DE LAS REFORMAS SECTORIALES DE SALUD.
2do	EVALUACIÓN ECONÓMICA DE INTERVENCIONES Y TECNOLOGÍAS SANITARIAS. FARMACOECONOMIA.
3ro	MERCADOS DE SALUD Y FORMACIÓN DE PRECIOS
4to	VIABILIDAD Y SOSTENIBILIDAD DEL SISTEMA DE SALUD EN COLOMBIA.

<sup>1</sup> Con la asesoría académica del Dr. Jairo Humberto Restrepo Zea. Coordinador del GES. CIE. Universidad de Antioquia, del Dr. Jaime Ramírez del PARS, MPS, del Dr. Fernando Ruiz coordinador del CENDEX Universidad Javeriana y con los aportes académicos y retroalimentación de revisión de contenidos de la mayor parte de los ponentes participantes, de líderes institucionales y gremiales del país y de diversas personalidades del sector salud y de la academia.



## 1ER DIA – JUEVES 9 DE NOVIEMBRE.

**8:00-8:15 a.m. Instalación. ¿POR QUE UN CONGRESO DE ECONOMÍA DE LA SALUD EN COLOMBIA?**

**Dr. CARLOS H ARANGO B.** COORDINACIÓN TÉCNICA DEL CONGRESO.

**8:15 a.m. - 9:00 a.m. Ponencia INAUGURAL: ¿QUÉ LE APORTA LA ECONOMÍA DE LA SALUD AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL, A LOS PRESTADORES, A LOS ASEGURADORES, A LOS USUARIOS... A LA SALUD?**

*Evolución de la economía de la salud en el mundo y en Colombia, su historia y su papel en el futuro del SGSSS. ¿Que aporte ha hecho a los objetivos de los sistemas de salud? ¿Cómo contribuye la economía aplicada, al mejoramiento de las condiciones de salud, al acceso a y la equidad en los servicios de salud?*

**Dr. JAIRO HUMBERTO RESTREPO ZEA.** Economista. MSc.

**Coordinador Del Grupo De Economía De La Salud, GES. Centro De Investigaciones Económicas. CIE. UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA.**

### **1er eje temático: FUNDAMENTOS ECONÓMICOS DE LAS REFORMAS SECTORIALES DE SALUD.**

**9:00 a.m. - 9:45am Ponencia: FUNDAMENTOS ECONOMICOS DE LOS SISTEMAS DE PROTECCION SOCIAL EN SALUD EN EUROPA.**

*Bases económicas del Modelo francés de seguridad y protección social. ¿Cómo se financia, se organiza, se accede y se prestan los servicios, se dirige y se controla el sistema de salud francés? Diferencias y similitudes con el modelo del SGSSS Colombiano.*

**Dr. IVES LE BONNIEC,** Ciencias políticas y económicas. Instituto de ciencias políticas I.E.P. de Universidad de Paris I. Candidato PhD Universidad de Paris III. Francia.

**9:45 p.m. 10:15 p.m. CAFÉ.**

**10:15 a.m. - 11:15 a.m. Ponencia: FUNDAMENTOS ECONÓMICOS DEL SISTEMA DE SALUD DE MÉXICO.**

*Fundamentos económicos que soportan el diseño del sistema de salud mexicano. Estructura y dinámica del sistema. ¿Cómo funciona el seguro popular de salud para los mexicanos?. Diferencias y semejanzas con el sistema colombiano. Mensaje del Dr. Julio Frenk, secretario (ministro) de salud de México acerca de "hacia donde debe mirar Colombia" en el desarrollo futuro de nuestro SGSSS.*

**Mtra. MARIANA BARRAZA LLORENS.** Economista, MSc Universidad de York.

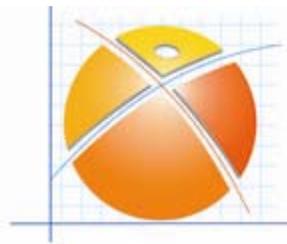
**Se desempeña en la actualidad como Directora General Adjunta de Políticas de Financiamiento. Unidad de Análisis Económico. Secretaría (MINISTERIO) de Salud de México.**

**11:15 am - 12:00 m Ponencia: FUNDAMENTOS ECONOMICOS DE LA REFORMA COLOMBIANA. ¿USTED SABE CUÁL ES, COMO SE ORIGINÓ Y CÓMO FUNCIONA EL MODELO ECONOMICO QUE SUSTENTA EL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD EN COLOMBIA?**

*Fundamentos del modelo económico que soporta el diseño del SGSSS. Competencia regulada y Modelo de pluralismo estructurado de Juan Luis Londoño y Julio Frenk. Contrastación entre el modelo original y su aplicación real en Colombia: comportamiento de las instituciones y de los mercados en el SGSSS, mediante la aplicación de las teorías de derechos de propiedad sobre las funciones de aseguramiento obligatorio, financiamiento, demanda y uso de servicios.*

**Dr. JAIME RAMIREZ MORENO.** Economista. MSc. PhD. Economía de la salud. Universidad Politécnica de Valencia. Se desempeña en la actualidad como COORDINADOR TÉCNICO DEL PROGRAMA DE APOYO A LA REFORMA. PARS. MINISTERIO DE LA PROTECCIÓN SOCIAL.

**12:00 m. – 12:30 a.m. Panel con los ponentes 1er eje temático: los fundamentos económicos del SGSSS, siguen vigentes, se aplican, se deben profundizar, se deben reformar? Las propuestas de reforma de la ley 100 deberían tomar en consideración los elementos del modelo a corregir? ¿Reforma de la ley 100 o ajustes al modelo económico que lo sustenta? Dirección del panel por el Dr. FRANCISCO YEPES LUJAN. MD. Universidad de Antioquia, MSc en Salud Pública. MSc Health Services Administration y PhD Harvard School of public health.**



## **2do eje temático: EVALUACIÓN ECONÓMICA DE INTERVENCIONES Y TECNOLOGÍAS SANITARIAS. FARMACOECONOMÍA.**

### **2:00 p.m. – 2:45 p.m. Ponencia: ¿QUÉ ES, CÓMO SE HACE Y QUÉ LE PUEDE APORTAR LA EVALUACIÓN ECONOMICA DE INTERVENCIONES SANITARIAS AL SGSSS COLOMBIANO?**

*¿Para que le sirven las evaluaciones económicas a los sistemas de salud? ¿a quien le puede interesar hacer evaluación económica en el SGSSS? Revisión de los principios básicos de la evaluación económica. Conceptos de evaluación: costo-efectividad, costo-utilidad y costo-beneficio.*

**Dr. MAURICIO VELEZ. MD. MSc. Universidad de York.**

*Se desempeña en la actualidad como jefe de salud de Susalud EPS.*

### **2:45 p.m. – 3:30 p.m Ponencia: EVALUACIÓN CLÍNICA Y ECONÓMICA DEL MEDICAMENTO. APORTES AL CNSSS.**

*Aplicación del análisis económico al campo de los medicamentos. Análisis clínico y epidemiológico aplicado a la evaluación de medicamentos y tecnologías sanitarias. Conveniencia para el sistema de salud que el CNSSS involucre el análisis económico en las decisiones sobre contenidos del POS. Importancia para Colombia. Método e instrumentos básicos utilizados en la fármaco economía. Medicina basada en la evidencia en el análisis fármaco económico.*

**Dr. DIEGO A. ROSSELLI COCK. MD. Neurólogo. EdM. Universidad de Harvard. Msc. London School of economics. Reino Unido.**

### **3:30 p.m. – 4:15 p.m. Ponencia: ¿CÓMO REDUCIR COSTOS INCREMENTANDO RESULTADOS (evidenciables en un análisis costo-consecuencia), SIN SACRIFICAR LA CALIDAD?:**

*Una aproximación de evaluación económica a través de los programas de gestión de riesgos en enfermedades crónicas (Disease Management) – el caso de las enfermedades cardiovasculares. ¿cómo puede un asegurador o una IPS implementar sus propios programas de gestión de riesgos?*

**Dr. WALTER TORO. MD. PhD. Economía de la salud Universidad Politécnica de Valencia.**

*Se desempeña en la actualidad como Health economics & outcomes research manager de PFIZER Colombia.*

### **4:15 p.m. 4:45 p.m. CAFÉ.**

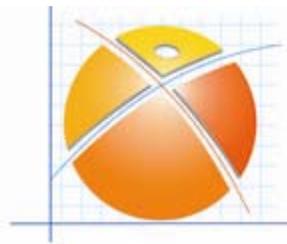
### **4:45 p.m. – 5:30 p.m. Ponencia: ANÁLISIS ECONÓMICO DEL MERCADO DE MEDICAMENTOS EN EL SGSSS. MEDICAMENTOS Y PROPIEDAD INTELECTUAL EN COLOMBIA.**

*Estimación de los efectos de introducir un régimen de patentes sobre el mercado farmacéutico colombiano: efectos sobre el precio al consumidor, el efecto fiscal, los efectos sobre el costo de la salud pública.*

**Dr. MAURICIO CÁRDENAS SANTAMARIA. Economista Universidad de los Andes. MSc. PhD Universidad de California, Berkeley, USA.**

*Ex ministro de Transporte. Ex director DNP. Director ejecutivo de FEDESARROLLO en la actualidad.*

**5:30 p.m. – 6:15 p.m. Panel con los ponentes 2do eje temático: ¿Qué le puede aportar la evaluación económica a los sistemas de salud y a nuestro SGSSS? ¿La evaluación económica como herramienta para toma de decisiones en el CNSSS: se utiliza? Beneficios de la evaluación económica para la gestión clínica y administrativa de usuarios en un ASEGURADOR y en una IPS. ¿Cual es el análisis económico del efecto de introducir políticas sobre propiedad intelectual, sobre el mercado farmacéutico en Colombia? Dirección de panel por el Dr. NELSON ALVIS GUZMAN. MD. MSc. Salud pública Universidad del Valle. PhD. Economía de la salud, Director Grupo de Investigación de economía de la salud. Universidad de Cartagena.**



2do. DÍA. VIERNES 10 DE NOVIEMBRE DE 2006.

**3er eje temático: MERCADOS DE SALUD Y FORMACIÓN DE PRECIOS.**

**8:00 a.m. – 8:45 a.m. Ponencia: ¿QUÉ ES UN MERCADO EN SALUD? ¿CUÁLES SON LOS TIPOS DE MERCADOS EN SALUD EN COLOMBIA? ¿CÓMO SE FORMAN LOS PRECIOS EN LOS MERCADOS?**

*Dinámica de los mercados de salud en Colombia. Morfología y tipos de mercados en servicios de salud. Método H-H para clasificar los mercados. Por que es diferente el mercado de prestación de servicios de salud de los demás mercados. Resultados del estudio de precios 2004.*

**Dr. FERNANDO RUIZ. MD. MSc. Harvard School of public health.**

**DIRECTOR EJECUTIVO. CENTRO DE PROYECTOS PARA EL DESARROLLO. CENDEX. PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA.**

**8:45 a.m. – 9:30 a.m. Ponencia: REVISIÓN DE MODELOS DE FIJACIÓN DE PRECIOS EN DIVERSOS SISTEMAS DE SALUD EN EL MUNDO**

*¿Precios de los SERVICIOS DE SALUD y de los MEDICAMENTOS definido y regulados por el estado o sistemas tarifario libre regulado por el mercado: cuál alternativa beneficia más al sistema de salud, a los prestadores, a los aseguradores, a los usuarios, a los trabajadores?*

**Dra. LIZ GARAVITO. Ingeniera. MSc Economía. Universidad Javeriana. Investigadora.**

**9:30 a.m. 10:15 a.m. Ponencia: EFECTOS DE LA FIJACIÓN DE TARIFAS SOBRE EL SISTEMA DE SALUD Y LOS SALARIOS MÉDICOS.**

*¿Qué efectos tiene la fijación de precios de servicios de salud en Colombia, sobre los salarios de los trabajadores del sector?. ¿Tiene algún efecto sobre la integración vertical de IPS-EPS? Efectos sobre la sostenibilidad financiera, sobre la competitividad e innovación tecnológica, sobre las formas de contratación entre IPS y EPS.*

**Dr. RAMÓN ABEL CASTAÑO. MD. MSc. Harvard School of public health. Candidato PhD. London School of economics.**

**Se desempeña en la actualidad como investigador y docente de la FACULTAD DE ECONOMÍA. UNIVERSIDAD DEL ROSARIO.**

**10:15 a.m. 10:45 a.m. CAFÉ.**

**10:45 a.m. – 11:30 a.m. Ponencia: ¿SON JUSTOS LOS PRECIOS DE LOS MEDICAMENTOS EN COLOMBIA? ¿COMO HA AFECTADO LA LIBERTAD DE PRECIOS, EL COSTO DE LOS MEDICAMENTOS QUE CONSUMIMOS LOS COLOMBIANOS?**

*Presentación de la experiencia colombiana en la libertad de precios de medicamentos (precios regulados por el mercado). Papel y formas de operación de la comisión reguladora.*

**Dr. ÁLVARO REYES. Ingeniero. Candidato PhD Universidad de Pensilvania, Filadelfia. USA.**

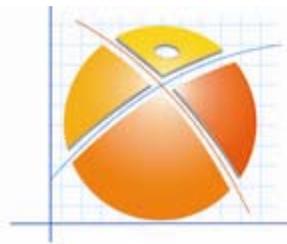
**CODIRECTOR ESTUDIO NACIONAL PRECIOS DE MEDICAMENTOS 2006. ECONOMETRIA SA.**

**11:30 a.m. – 12:00 a.m. Ponencia: PRESENTACIÓN DEL ESTUDIO DE PRECIOS DE MEDICAMENTOS EN VIH-SIDA PARA COLOMBIA 2006.**

**Dra. LIZ GARAVITO. Ingeniera. MSc Economía. Universidad Javeriana. Investigadora.**

**12:00 m – 12:45 p.m. Panel con los ponentes 3er eje temático: ¿Servicios de salud: libertad de precios o precio regulado? ¿Mejor para quién? A quien perjudica, a quien beneficia? ¿Sería mejor una escala de precios libres a regulados, según productos, igual que en los medicamentos? ¿Mejoran los salarios con un manual regulado? Dirección del panel por el Dr. HENRY MAURICIO GALLARDO. MD. Msc. FUNDACIÓN SANTA FE.**

**12:45 m. 2:00 p.m. ALMUERZO.**



#### **4to eje temático: VIABILIDAD Y SOSTENIBILIDAD DEL SISTEMA DE SALUD EN COLOMBIA**

##### **2:00 p.m. – 2:45 p.m. Ponencia: ANÁLISIS ECONÓMICO DE LOS CONTENIDOS DEL POS. PROCESO DE MONITOREO, EVALUACION Y DIMENSIONAMIENTO DE LOS PLANES DE BENEFICIOS EN COLOMBIA.**

Antecedentes de la evolución de los contenidos de los planes de beneficios del SGSSS en Colombia. Últimos ajustes a los planes de beneficios y cuáles fueron los análisis que sustentaron la ampliación de los contenidos del POS.

**Dra. INÉS ELVIRA ORDOÑEZ LEGA. MD. Epidemióloga, Gerente en Salud y Especialista en Cooperación Internacional**

**Se desempeña en la actualidad como CONSULTORA MINISTERIO DE LA PROTECCIÓN SOCIAL PARA EL MONITOREO DEL POS Y LA UPC.**

##### **2:45 p.m. – 3:30 p.m. Ponencia: ¿ES VIABLE NUESTRO SISTEMA DE SALUD?. RESULTADOS FINANCIEROS DEL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD EN COLOMBIA. TENDENCIAS.**

Evolución de los resultados de la sub cuenta de compensación. Comportamiento de los recursos destinados al subsidio a la demanda. Tendencias en el comportamiento de los recursos de las sub cuentas del FOSYGA. 1993-2003.

**Dr. JAIRO HUMBERTO RESTREPO ZEA. Economista. MSc. FLACSO. México.**

**Coordinador del grupo de economía de la salud, GES. Centro De Investigaciones Económicas. CIE. UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA.**

##### **3:30 p.m. – 4:15 p.m. Ponencia: ¿EL REGIMEN CONTRIBUTIVO DE LOS COLOMBIANOS, ES SOSTENIBLE?**

¿Cuáles son los resultados financieros de las EPS en Colombia?, ¿Cómo se han comportado los ingresos del régimen contributivo y la estructura de las cotizaciones? ¿Funciona la sub cuenta de compensación del FOSYGA? ¿Cuáles son los resultados en el mejoramiento de la salud de la población afiliada?

**Dra. NELCY PAREDES. Economista. Msc. Candidata PhD Economía de la salud. Universidad Politécnica de Valencia.**

**VICEPRESIDENTA OPERATIVA Y FINANCIERA. ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE ENTIDADES DE MEDICINA INTEGRAL. ACEMI.**

##### **4:15 p.m. 4:45 p.m. CAFÉ.**

##### **4:45 p.m. – 5:30 p.m. Ponencia: LOS SUBSIDIOS A LA SALUD DE LOS COLOMBIANOS: SOSTENIBILIDAD FINANCIERA, EFICIENCIA EN LA ASIGNACIÓN Y EQUIDAD.**

Sostenibilidad financiera del SGSSS y el régimen subsidiado. Revisión analítica de la reforma de la seguridad social, los subsidios a la salud, la eficiencia en la asignación de subsidios y equidad en la distribución. Resultados del régimen subsidiado y desempeño de las ARS en el mejoramiento de la situación de salud de los afiliados.

**Dr. OSCAR RODRIGUEZ. Economista Universidad de los Andes. PhD en Sociología universidad Paris VI y PhD en Economía Universidad**

**Paris XII. Francia. Docente - Investigador Centro De Investigaciones Para El Desarrollo. CID. UNIVERSIDAD NACIONAL. UNAL.**

**Coordinador Proyecto régimen subsidiado PARS-CID.**

**5:30 p.m. – 6:15 p.m. Panel con los ponentes 4to eje temático: ¿El SGSSS es sostenible con su estructura actual? ¿Será sostenible con cobertura universal? ¿Es posible ampliar la UPC sin incrementar las cotizaciones? ¿La cobertura universal garantizará la equidad? Son sostenibles las EPS, las ARS, las clínicas y hospitales bajo el diseño económico actual del SGSSS? ¿Es claro el origen del diseño del POS/UPC?**

**Dirección del panel por el Dr. ENRIQUE PEÑALOZA. MSc. Universidad Javeriana. Investigador – director seguridad social CENDEX.**

## INSCRIPCIONES.

**Teléfonos Bogotá (1) 573 8593 – 337 9955,  
Teléfonos Pereira (6) 321 7714 – 321 7848,  
Móviles: 310 538 2179 - 310 538 2180 y 300 786 6043,  
E-mail: [contactos@fundasuperior.com](mailto:contactos@fundasuperior.com) - web: [www.fundasuperior.com](http://www.fundasuperior.com)**

## ORGANIZACIÓN GENERAL DEL CONGRESO:

*Coordinación financiera y logística:*

**Darío Cruz y Reinaldo Bernal  
FUNDASUPERIOR.**

*-Fundación dedicada a la capacitación y formación de competencias en los sectores sociales, salud y educación y en el sector público-.*

E-mail: [contactos@fundasuperior.com](mailto:contactos@fundasuperior.com)  
web: [www.fundasuperior.com](http://www.fundasuperior.com)



*Coordinación Técnica*

**Carlos H. Arango B.  
SYNERGIA CONSULTORÍA y GESTIÓN S.A.**

*-Economía y Gestión hospitalaria, de servicios de salud y de la protección social-.*

Teléfonos Bogotá 321 6053 – 321 4186  
móvil: 300 206 7074

E-mail: [carlos.arango@synergiasa.com](mailto:carlos.arango@synergiasa.com) [contactos@synergiasa.com](mailto:contactos@synergiasa.com)  
web: [www.synergiasa.com](http://www.synergiasa.com)

