UNIVERSIDAD LIBRE
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL
CONVOCATORIA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

Me permito presentar la convocatoria de semilleros de investigación del programa de Ingeniería Industrial.

BENEFICIOS

- Desarrollar el proyecto de grado
- Ampliar los conocimientos y desarrollar las habilidades investigativas
- Participar en eventos académicos nacionales e internacionales
- Mejorar su Hoja de Vida
- Aplicar los conocimientos desarrollados en el transcurso de su carrera

NOMBRE DEL SEMILLERO	**SCOLOGY**
DIRECTOR	José Ignacio campos Naranjo
CORREO ELECTRÓNICO	josei.camposn@unilibrebog.edu.co
NOMBRE DEL PROYECTO	Modelo Scor
OBJETIVO DEL PROYECTO	Aplicar el modelo en diferentes organizaciones
REQUERIMIENTO DE ASPIRANTES	6 estudiantes
PERFIL DEL ASPIRANTE (Posición semestral, promedio de la carrera, jornada, disponibilidad de tiempo, entre otros)	Semestre 5 y 6 Promedio de carrera >= 4.2 Jornada Diurna Disponibilidad de mínimo 10 horas semanales. Preferiblemente con buenas bases de Ingles. Otros: Trabajo en equipo, dinámico, responsable, seriedad.
FECHA DE ENTREVISTA	Miércoles 25 de abril 3:30 pm.
PUBLICACIÓN DE ELEGIBLES	Miércoles 2 de mayo.

NOMBRE DEL SEMILLERO	**SCOLOGY**
DIRECTOR	José Ignacio campos Naranjo
CORREO ELECTRÓNICO	josei.camposn@unilibrebog.edu.co
NOMBRE DEL PROYECTO	Modelo Scor Unilibre
OBJETIVO DEL PROYECTO	Aplicar el modelo scor en la Facultad de Ingeniería de la Universidad Libre
REQUERIMIENTO DE ASPIRANTES	6 estudiantes
PERFIL DEL ASPIRANTE (Posición semestral, promedio de la carrera, jornada, disponibilidad de tiempo, entre otros)	Semestre 5 y 6 Promedio de carrera >= 4.2 Jornada Diurna Disponibilidad de mínimo 10 horas semanales. Preferiblemente con buenas bases de Ingles. Otros: Trabajo en equipo, dinámico, responsable, seriedad.
FECHA DE ENTREVISTA	Miércoles 25 de abril 3:30 pm.
PUBLICACIÓN DE ELEGIBLES	Miércoles 2 de mayo.

NOMBRE DEL SEMILLERO	DISIS Dinámica de Sistemas Semillero de Investigación
DIRECTOR	Óscar Mayorga Torres
CORREO ELECTRÓNICO	oscar.mayorgat@unilibrebog.edu.co
NOMBRE DEL PROYECTO	MODELAMIENTO MATEMÁTICO DE SISTEMAS LOGÍSTICOS Y DE MANUFACTURA EMPLEANDO DINÁMICA DE SISTEMAS & SIMULACIÓN CONTINUA
OBJETIVO DEL PROYECTO	Desarrollar modelamiento matemático y simulación para sistemas logísticos y de manufactura empleando dinámica de sistemas buscando el mejoramiento de las empresas y organizaciones en general.
REQUERIMIENTO DE ASPIRANTES	10 estudiantes
PERFIL DEL ASPIRANTE (POSICIÓN SEMESTRAL, PROMEDIO DE LA CARRERA, JORNADA, DISPONIBILIDAD DE TIEMPO, ENTRE OTROS)	Perfil del aspirante • Posición semestral: Estudiantes de VI semestre • Promedio de la carrera: 3.5 acumulado (2011-II) • Jornada: Diurna y Nocturna • Disponibilidad de tiempo: 2 Horas presenciales (por agenda) y 2 virtuales (agenda) • Idioma: Nivel básico de Inglés • Otros: Trabajo en equipo, dinámico, responsable, seriedad.
FECHA DE ENTREVISTA	(mañana) Jueves 26 de 2012: 10:30 a.m. oficina de investigaciones ingeniería industrial (noche) Jueves 26 de 2012: 7:30: p.m. oficina de investigaciones ingeniería industrial
PUBLICACIÓN DE ELEGIBLES	28 de abril

NOMBRE DEL SEMILLERO	KRONOS Semillero de Investigación
DIRECTOR	Óscar Mayorga Torres
CORREO ELECTRÓNICO	oscar.mayorgat@unilibrebog.edu.co
NOMBRE DEL PROYECTO	MODELAMIENTO MATEMÁTICO DE SISTEMAS LOGÍSTICOS Y DE MANUFACTURA (SIMULACIÓN DISCRETA)
OBJETIVO DEL PROYECTO	Desarrollar modelamiento matemático y simulación para sistemas logísticos y de manufactura buscando el mejoramiento de las empresas y organizaciones en general.
REQUERIMIENTO DE ASPIRANTES	10 estudiantes
PERFIL DEL ASPIRANTE (POSICIÓN SEMESTRAL, PROMEDIO DE LA CARRERA, JORNADA, DISPONIBILIDAD DE TIEMPO, ENTRE OTROS)	Perfil del aspirante • Posición semestral: Estudiantes de VI semestre • Promedio de la carrera: 3.5 acumulado (2011-II) • Jornada: Diurna y Nocturna • Disponibilidad de tiempo: 2 Horas presenciales (por agenda) y 2 virtuales (agenda) • Idioma: Nivel básico de Inglés • Otros: Trabajo en equipo, dinámico, responsable, seriedad.
FECHA DE ENTREVISTA	(mañana) Jueves 26 de 2012: 10:30 a.m. oficina de investigaciones ingeniería industrial

	(noche) Jueves 26 de 2012: 7:30: p.m. oficina de investigaciones ingeniería industrial
PUBLICACIÓN DE ELEGIBLES	28 de abril

NOMBRE DEL SEMILLERO	**INGACOL**
DIRECTOR	LEILA NAYIBE RAMIREZ CASTAÑEDA
NOMBRE DEL PROYECTO	GESTIÓN DE CADENAS PRODUCTIVAS AGRÍCOLAS
CORREO ELECTRÓNICO	leylan.ramirezc@unilibrebog.edu.co
OBJETIVO DEL PROYECTO	DESARROLLAR ESTRATEGIAS CUALITATIVAS Y CUANTITATIVAS PARA LA COORDINACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA CADENA DE SUMINISTRO.
REQUERIMIENTO DE ASPIRANTES	10 estudiantes
PERFIL DEL ASPIRANTE (Posición semestral, promedio de la carrera, jornada, disponibilidad de tiempo, entre otros)	Quinto semestre Promedio 3.7 Jornada diurna Disponibilidad de tiempo: Día Manejo de Inglés Alto nivel de compromiso
FECHA DE ENTREVISTA	Viernes,4 de mayo de 2012 10:30 AM
PUBLICACIÓN DE ELEGIBLES	Viernes, 11 de mayo de 2012 10:30 AM

NOMBRE DEL SEMILLERO	**GESTIÓN DEL RIESGO G-RISK**
DIRECTOR	SONIA LUCILA MENESES VELOSA
CORREO ELECTRÓNICO	sonial.menesesv@unilibrebog.edu.co
NOMBRE DEL PROYECTO	MODELO DE GESTIÓN DEL RIESGO PARA DESASTRES NATURALES EN LAS EMPRESAS EN LA CIUDAD REGIÓN DE BOGOTA
OBJETIVO DEL PROYECTO	Desarrollar un modelo cuantitativo y probabilístico para la gestión de los riesgos derivados de desastres naturales aplicado a empresas del sector industrial en la ciudad región de Bogota.
REQUERIMIENTO DE ASPIRANTES	3 estudiantes
PERFIL DEL ASPIRANTE (POSICIÓN SEMESTRAL, PROMEDIO DE LA CARRERA, JORNADA, DISPONIBILIDAD DE TIEMPO, ENTRE OTROS)	Perfil del aspirante • Posición semestral: Estudiantes de VI • Promedio de la carrera mínimo: 3.5 acumulado (2011-II) • Jornada: Diurna. • Disponibilidad de tiempo: 2 Horas presenciales (por agenda) y 2 virtuales (agenda) • Idioma: Nivel básico de Inglés • Otros: Trabajo en equipo, dinámico, responsable, seriedad.
FECHA DE ENTREVISTA	(mañana) Jueves 26 de 2012: 9:00 a.m. oficina de investigaciones ingeniería industrial
PUBLICACIÓN DE ELEGIBLES	28 de abril

NOMBRE DEL SEMILLERO	**INGENIERÍA Y SUSTENTABILIDAD**
DIRECTOR	Manuel Ángel Camacho Oliveros
CORREO ELECTRÓNICO	manuel.camachoo@unilibrebog.edu.co
NOMBRE DEL PROYECTO	Análisis de la Logística Inversa en empresas industriales en la Ciudad de Bogotá.
OBJETIVO DEL PROYECTO	Identificación de las características que determinan el desarrollo de prácticas de Logística de Reversa en las empresas industriales en la ciudad de Bogotá, de forma que permita proponer estrategias para su promoción y desarrollo teniendo en cuenta criterios competitivos.
REQUERIMIENTO DE ASPIRANTES	7 estudiantes
PERFIL DEL ASPIRANTE (Posición semestral, promedio de la carrera, jornada, disponibilidad de tiempo, entre otros)	1. Estudiantes de Ingeniería Industrial de sexto semestre. 2. Disponibilidad de tiempo para desarrollar las actividades propias del semillero de al menos 10 horas/semanales. 3. Carta con una extensión de no más de una página en la cual se postule a participar en el semillero, justificando las razones personales y académicas que lo motivan a hacer parte del grupo de investigación. 4. Carta de recomendación de un docente de tiempo completo de la institución que dé cuenta de las capacidades y/o potencialidades del aspirante frente a la investigación.
FECHA DE ENTREVISTA	7 de mayo
PUBLICACIÓN DE ELEGIBLES	14 de mayo

NOMBRE DEL SEMILLERO	**INGENIERÍA Y SUSTENTABILIDAD**
DIRECTOR	Manuel Ángel Camacho Oliveros
CORREO ELECTRÓNICO	manuel.camachoo@unilibrebog.edu.co
NOMBRE DEL PROYECTO	Aplicación de metodologías para la medición de desempeño comparativo en redes de suministro.
OBJETIVO DEL PROYECTO	Aplicación de métodos cualitativos y cuantitativos para la medición comparativa del desempeño de redes de suministro en empresas manufactureras y de servicio en la ciudad de Bogotá, de forma que permitan la identificación de factores influyentes y el planteamiento de acciones de mejora frente a su desempeño logístico y ambiental.
REQUERIMIENTO DE ASPIRANTES	7 estudiantes
PERFIL DEL ASPIRANTE (Posición semestral, promedio de la carrera, jornada, disponibilidad de tiempo, entre otros)	1. Estudiantes de Ingeniería Industrial de sexto semestre. 2. Disponibilidad de tiempo para desarrollar las actividades propias del semillero de al menos 10 horas/semanales. 3. Carta con una extensión de no más de una página en la cual se postule a participar en el semillero, justificando las razones personales y académicas que lo motivan a hacer parte del grupo de investigación. 4. Carta de recomendación de un docente de tiempo completo de la institución que dé cuenta de las capacidades y/o potencialidades del aspirante frente a la investigación.
FECHA DE ENTREVISTA	7 de mayo
PUBLICACIÓN DE	14 de mayo

ELEGIBLES	

NOMBRE DEL SEMILLERO	**SEMILLERO DE MOVILIDAD EN BOGOTÁ**
DIRECTOR	Diego Fernando Suero Pérez
CORREO ELECTRÓNICO	diegof.suerop@unilibrebog.edu.co
NOMBRE DEL PROYECTO	Por definir
OBJETIVO DEL PROYECTO	Crear proyectos de análisis, estudio y propuestas en el tema de la movilidad en la ciudad de Bogotá, que permitan facilitar la movilidad en la ciudad de Bogotá.
REQUERIMIENTO DE ASPIRANTES	3 estudiantes
PERFIL DEL ASPIRANTE (Posición semestral, promedio de la carrera, jornada, disponibilidad de tiempo, entre otros)	Enviar hoja de vida a: diegof.suerop@unilibrebog.edu.co Disponibilidad de tiempo y asistencia a las reuniones los días: Martes en la mañana Viernes en la mañana Todos los sábados de 9 a 12 m Promedio académico mayor a 3,7 (Adjuntar certificado) Semestre 5 y 6
FECHA DE ENTREVISTA	7 de mayo
PUBLICACIÓN DE ELEGIBLES	14 de mayo

NOMBRE DEL SEMILLERO	**SAIOP**
DIRECTOR	Ever Fuentes Rojas
CORREO ELECTRÓNICO	ever.fuentes@unilibre.edu.co
NOMBRE DEL PROYECTO	Sistema logístico para las Pymes manufactureras de la localidad de Engativá
OBJETIVO DEL PROYECTO	Desarrollar el sistema logístico para las Pymes manufactureras de la localidad de Engativá.
REQUERIMIENTO DE ASPIRANTES	10 estudiantes
PERFIL DEL ASPIRANTE (Posición semestral, promedio de la carrera, jornada, disponibilidad de tiempo, entre otros)	Semestre 5 y 6 Promedio de carrera mínimo 3.5 Jornada Diurna Disponibilidad de mínimo 10 horas semanales. Preferiblemente con buenas bases de Inglés. Otros: Trabajo en equipo, dinámico, responsable, seriedad.
FECHA DE ENTREVISTA	7 de mayo
PUBLICACIÓN DE ELEGIBLES	14 de mayo