

Base de datos

Grupos de investigación

Red de Universidades Católicas (RUCC)
Nodo Antioquia – Chocó. 2022



Grupos de investigación en la gran área de CIENCIAS AGRÍCOLAS

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|--------------------------------------|---|--|---|--|
| Corporación Universitaria LaSallista | Grupo de Investigación en Medicina Veterinaria GIVET | nuribe@unilasallista.edu.co | Ciencias Agrícolas. | Medicina y Salud Animal Salud Pública Veterinaria |
| Corporación Universitaria LaSallista | Grupo de Investigación en Producción, Desarrollo y Transformación Agropecuaria GIPDTA | cdavid@unilasallista.edu.co | Ciencias Agrícolas. | Biotecnología Agropecuaria Producción e Industrialización Agropecuaria |
| Universidad Católica de Oriente | Sanidad vegetal | csanchez@uco.edu.co | Ciencias Agrícolas. | 1. Biodiversidad y biorremediación 2. MIPE 3. Identificación y diagnóstico biológico en sistemas agrícolas 4. Servicios para la agricultura (extensión) |
| Universidad Católica de Oriente | GIAZ | sjcalvo@uco.edu.co | Ciencias Agrícolas. | 1. Producción agrícola sostenible 2. Producción pecuaria sostenible |

Grupos de investigación en la gran área de CIENCIAS DE LA SALUD

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|--|---|--|---|--|
| Corporación Universitaria Minuto de Dios | Grupo de Investigación de Administración en Salud Ocupacional y Contaduría Pública - ASOCOP | jvascoosori@uniminuto.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Contabilidad y consecuencias ambientales de la cultura 2.- Promoción, prevención, cultura, educación, innovación y emprendimiento en Seguridad y Salud en el Trabajo. 3.- Seguridad y Salud en el trabajo en poblaciones de alto impacto y de interés social 4.- Ética y Educación Contable |
| Universidad de San Buenaventura | Grupo Neuropsicología y Conducta | david.pineda@usbmed.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | Enseñanza y Aprendizaje de la Investigación; Neurociencias Clínicas; Neurociencias Cognitivas; Neurociencias e Ingeniería |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Biología de Sistemas | isabel.ortiz@upb.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Epidemiología Molecular 2.- Microbiología de Sistemas 3.- Mutagénesis y epigenética ambiental 4.- Nanosistemas 5.- Zoonosis |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Dermatología | alejandramaria.avila@upb.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Enfermedades infecciosas 2.- Oncología cutánea 3.- Dermatitis de contacto y Enfermedades inflamatorias 4.- Anexos Cutáneos |
| Fundación Universitaria Católica del Norte | Psicología e Intervenciones online | sppenarandap@ucn.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | Psicología, telepsicología |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación en Cuidado | felipe.tirado@upb.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Cuidado Materno Infantil 2.- Cuidado de la Salud Mental 3.- Cuidado del Adulto 4.- Gestión del Cuidado |



Grupos de investigación en la gran área de CIENCIAS DE LA SALUD

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|------------------------------------|---|--|---|---|
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación en Cuidado Crítico | marcoantonio.gonzalez@upb.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Infecciosa 2.- Materna en UCI 3.- Neurología 4.- Ventilación Mecánica |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación en Dolor y Cuidado Paliativo | alicia.krikorian@upb.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Competencias para el cuidado paliativo 2.- Cuidadores y soporte social 3.- Epidemiología e intervención 4.- Estrés, sufrimiento y espiritualidad |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación en Ginecología y Obstetricia | joseh.gutierrezm@upb.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | <ol style="list-style-type: none"> 1.- endocrinología 2.- medicina materno fetal 3.- uroginecología y piso pélvico |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación en Medicina Interna | carlosa.agudelo@upb.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Infecciosas 2.- Hematología 3.- Riesgo cardiovascular, endocrinología y metabolismo |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación en Psiquiatría de Enlace | joseg.franco@upb.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Delirium 2.- Transtornos Psiquiátricos Mayores |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación en Salud Pública | lucelly.lopez@upb.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | <ol style="list-style-type: none"> 1- Discapacidad y Rehabilitación 2.- Epidemiología 3.- Gestión de la Salud 4.- Promoción y Prevención |

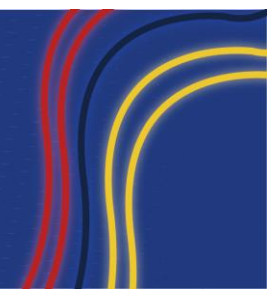


Grupos de investigación en la gran área de CIENCIAS DE LA SALUD

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|------------------------------------|---|--|---|---|
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación Salud Clínica y Quirúrgica | catalina.bernallo@upb.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Cardiovascular 2.- Formación en Salud 3.- Hematología 4.- Pediatría 5.- Radiología 6.- Salud Clínica 7.- Salud quirúrgica |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Unidad de Inmunología Clínica y Reumatología - Unir - Clínica Universitaria Bolivariana | libia.rodriguez@upb.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Epidemiología y Manifestaciones Clínicas de la Artritis Reumatoide 2.- Manifestaciones Clínicas y Epidemiología de Otras Enfermedades reumatológicas y Autoinmunes |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Unidad de Bacteriología y Micobacterias CIB-UPB | jaime.robledore@upb.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Epidemiología y mecanismos de resistencia a antibióticos y medicamentos antituberculosos 2.- Evaluación y desarrollo de nuevas alternativas para el diagnóstico de tuberculosis y pruebas de sensibilidad a medicamentos antituberculosos 3.- Genotipificación y filogenética de M. tuberculosis 4.- Genómica y metabolómica de M. tuberculosis aplicadas a la búsqueda de blancos metabólicos para el diseño de nuevos medicamentos antituberculosos y nuevos métodos diagnósticos 5.- Investigación operativa en tuberculosis 6.- Relación hospedero-patógeno en micobacterias |

Grupos de investigación en la gran área de CIENCIAS DE LA SALUD

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|------------------------------------|-----------------------------------|--|---|---|
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Oftalmología | carlos.castanoal@upb.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Aspectos epidemiológicos, diagnósticos y terapéuticos de las enfermedades oftalmológicas 2.- Baja visión y prevención de la ceguera 3.- Desarrollo de herramientas y dispositivos para la docencia en salud 4.- Manifestaciones oftalmológicas de las enfermedades sistémicas |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Micología Médica y Experimental | tonny.naranjo@upb.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Antifúngicos: Niveles, susceptibilidad y mecanismos de resistencia 2.- Aspectos Moleculares y genómicos de hongos de importancia médica 3.- Desarrollo, estandarización y validación de nuevos métodos, incluyendo pruebas moleculares, para el diagnóstico de las micosis 4.- Ensayos clínicos 5.- Epidemiología y ecología de las micosis 6.- Interacción Hospedero-Parasito 7.- Modelos animales aplicados en investigación biomédica y biotecnológica |
| Universidad Católica de Oriente | Atención primaria en salud | izapata@uco.edu.co | Ciencias Médicas y de la Salud | <ol style="list-style-type: none"> 1. Prevención de la enfermedad 2. Promoción de la salud 3. Tratamiento y rehabilitación |



Grupos de investigación en la gran área de CIENCIAS NATURALES

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|------------------------------------|---|--|---|--|
| Universidad de San Buenaventura | GIMSC Grupo de Investigación en Modelamiento y Simulación Computacional | andres.hernandez@usbmed.edu.co | Ciencias Naturales | Gestión y desarrollo industrial; Gestión ambiental y de los recursos naturales; Robótica, sistemas de control y de telecomunicaciones; Ingeniería de Datos y Software; Acústica y procesamiento de señal; Modelamiento y simulación computacional en ciencias básicas; Gestión para la transformación de los procesos territoriales y ambientales; Producción de Audio; Experiencias Interactivas Multimedia |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Optimización Matemática de procesos | whady.florez@upb.edu.co | Ciencias Naturales | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Identificación y diseño basado en optimización 2.- Optimización dinámica 3.- Optimización robusta |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Óptica y Espectroscopía | johnson.garzon@upb.edu.co | Ciencias Naturales | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Metrología óptica 2.- Óptica y nanofísica 3.- Espectroscopía |
| Universidad Católica de Oriente | Unidad de Biotecnología Vegetal | investigacion.dir@uco.edu.co | Ciencias Naturales | <ol style="list-style-type: none"> 1. Bioprocesos 2. Fisiología de propagación de plantas 3. Línea de productos y servicios 4. Mejoramiento genético 5. Metabolitos vegetales |
| Universidad Católica de Oriente | Estudios florísticos | maquijano@uco.edu.co | Ciencias Naturales | <ol style="list-style-type: none"> 1. Diversidad y bioexploración de los recursos florísticos regionales 2. Interacciones planta-microorganismos 3. Restauración ecológica |
| Universidad Católica de Oriente | Limnología y recursos hídricos | mrios@uco.edu.co | Ciencias Naturales | <ol style="list-style-type: none"> 1. Gestión y conservación de los ecosistemas acuáticos 2. Recurso hidrobiológicos |

Grupos de investigación en la gran área de CIENCIAS SOCIALES

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|--------------------------------------|---|--|---|--|
| Corporación Universitaria LaSallista | DELTA | acadavid@uniilasallista.edu.co | Ciencias Sociales. | Empresarismo Gestión Administrativa |
| Corporación Universitaria LaSallista | Grupo de Investigación en Educación y Subjetividad | jescobar@unilasallista.edu.co | Ciencias Sociales. | Ética, política y Educación Educación preescolar y subjetividad Pedagogías hospitalarias Pedagogías y didáctica |
| Corporación Universitaria LaSallista | Grupo de Investigación en Psicología Aplicada GIPA | jarias@unilasallista.edu.co | Ciencias Sociales. | Fenómenos sociales y bienestar psicológico Psicología educativa |
| Corporación Universitaria LaSallista | CEO | jmolina@unilasallista.edu.co | Ciencias Sociales. | Comunicación organizacional Comunicación y cultura Comunicación y sociedad Medios y tecnologías de la información y la comunicación |
| Corporación Universitaria LaSallista | Grupo de Investigación en Diálogos Diversos GRINDIS | ldelatorre@unilasallista.edu.co | Ciencias Sociales. | Diversidad y sociedad Filosofía y ciencia Hermenéutica, hecho religioso y problemáticas contemporáneas |
| Corporación Universitaria LaSallista | Grupo de Investigación en Derecho GRIDE | agomez2@unilasallista.edu.co | Ciencias Sociales. | Derecho procesal Solución de controversias |

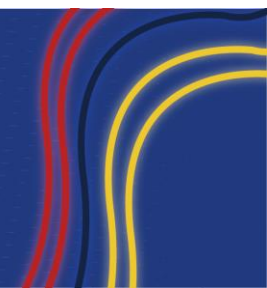
Grupos de investigación en la gran área de CIENCIAS SOCIALES

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|--|--|--|---|--|
| Corporación Universitaria Minuto de Dios | Grupo de Investigación en Procesos de Construcción y Transformación Social - TRAYECTOS | diego.martinez.q@uniminuto.edu | Ciencias Sociales. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Epistemología e intervención del trabajo social 2.- Familia, infancia y adolescencia 3.- Gestión social, política y comunitaria 4.- Subjetividad, construcción de identidad y territorio |
| Corporación Universitaria Minuto de Dios | COMMUNICARE | jherrerapul@uniminuto.edu.co | Ciencias Sociales. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Comunicación estratégica para la sostenibilidad 2.- Comunicación: Desarrollo, Cambio Social y Participación 3.- Comunicación: Imagen, representación e identidad 4.- Periodismo ciudadano |
| Corporación Universitaria Minuto de Dios | Responsabilidad Social y Desarrollo Sostenible | natalia.guacaneme@uniminuto.edu | Ciencias Sociales. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Educación para el desarrollo 2.- Responsabilidad Social 3.- VIOLENCIAS, TERRITORIO Y CONSTRUCCIÓN DE PAZ 4.- ciudadanía, acción y formación ciudadanas |
| Corporación Universitaria Minuto de Dios | Grupo de Estudios e Investigaciones Educativas y Pedagógicas G.E.I.E.P | miguel.barreto@uniminuto.edu | Ciencias Sociales. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Educación Gerencia y Desarrollo 2.- Practicas Pedagógicas y Educación Virtual Distancia |
| Corporación Universitaria Minuto de Dios | Clínica Psicológica | diana.bedoya@uniminuto.edu | Ciencias Sociales. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Clínica Psicológica |
| Corporación Universitaria Minuto de Dios | Grupo de investigación en Ciencias Económicas y Administrativas GICEA | laura.altamiranda@uniminuto.edu | Ciencias Sociales. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Gestión estratégica para la globalidad 2.- Gestión logística integral 3.- Mercadeo estratégico |



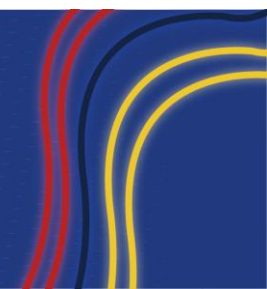
Grupos de investigación en la gran área de CIENCIAS SOCIALES

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|--|---|--|---|--|
| Corporación Universitaria Minuto de Dios | Grupo de Investigación Desarrollo Psicosocial | cescobarvar@uniminuto.edu.co | Ciencias Sociales. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Construcciones psicosociales 2.- Neuropsicología 3.- Psicología educativa 4.- Psicología organizacional y del trabajo |
| Corporación Universitaria Minuto de Dios | Grupo Interdisciplinario de Estudios Sociales - GIES | eliana.gomez.r@uniminuto.edu | Ciencias Sociales. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Comunicación: desarrollo, cambio social y participación 2.- Construcciones psicosociales 3.- Familia, infancia y adolescencia 4.- Movilidades humanas e Interculturalidad 5.- Salud mental y sociedad 6.- Subjetividad, ética y desarrollo humano |
| Corporación Universitaria Minuto de Dios | Grupo de Investigación en Innovación y Gerencia Social (INGES) | jhescobar@uniminuto.edu | Ciencias Sociales. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Dualidad Estructural para la Innovación y Tejido Empresarial 2.- Gerencia Social y Comunitaria |
| Corporación Universitaria Minuto de Dios | Grupo de Investigación interdisciplinar DIVERSIA | marcela.morales@uniminuto.edu | Ciencias Sociales. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Educación, infancia y políticas públicas educativas 2.- Comunicación 3.- Psicología en la construcción del tejido social 4.- Psicología y desarrollo humano |
| Universidad Santo Tomás | Derecho, Sociedad y Globalización | maria.cuartas@ustamed.edu.co | Ciencias Sociales. | Derecho Penal; Derecho y Humanismo; Derecho Privado y Globalización; Humanismo, Sociedad y Ética. |
| Fundación Universitaria Claretiana | GIPSSICLA | viceinvestigacion@uniclaretiana.edu.co | Ciencias Sociales. | Psicología social |



Grupos de investigación en la gran área de CIENCIAS SOCIALES

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|---------------------------------|--|--|---|---|
| Universidad de San Buenaventura | Casos y Estudios Organizacionales CEO | erika.londono@usbmed.edu.co | Ciencias Sociales. | Economía y Finanzas Internacionales; Gestión Humana y Trabajo Docente; Globalización e Interculturalidad; Mipymes y Emprendimiento |
| Universidad de San Buenaventura | Grupo Interdisciplinario para el Desarrollo del Pensamiento y la acción dialógica GIDPAD | alfonso.insuasty@usbmed.edu.co | Ciencias Sociales. | Antropología franciscana, educación y formación; Pensamiento ecologizante y formación bioética; Construcción del sujeto político, ciudadanía y transformación social; Construcción, medición y difusión del conocimiento científico |
| Universidad de San Buenaventura | Derecho, Cultura y Ciudad | manuel.gomez@usbmed.edu.co | Ciencias Sociales. | Ciudad, Globalización y Territorios; Defensa jurídica y aplicación social del derecho; Derecho Privado y nuevas formas de regulación jurídica; Teorías del Derecho, Democracia y Política |
| Universidad de San Buenaventura | Salud Comportamental y Organizacional | carla.zapata@usbmed.edu.co | Ciencias Sociales. | Medición y Evaluación; Psicología de la Salud; Salud y Trabajo |
| Universidad de San Buenaventura | Estudios Clínicos y Sociales en Psicología | norman.moreno@usbmed.edu.co | Ciencias Sociales. | Adicciones; Aprendizaje, desarrollo y diversidad; Contextos y subjetividades contemporáneas; Estudios Clínicos; Perfiles cognitivos y Psicopatología |
| Universidad de San Buenaventura | Psicología y Neurociencias | maryoris.zapata@usbmed.edu.co | Ciencias Sociales. | Neuropsicología en el ciclo vital; Psicología experimental y ciencia cognitiva |



Grupos de investigación en la gran área de CIENCIAS SOCIALES

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|--|---|--|---|--|
| Universidad de San Buenaventura | GIDEP. Grupo Interdisciplinario de Estudios Pedagógicos | jorge.betancourt@usbmed.edu.co | Ciencias Sociales. | Desarrollo Humano y Contextos Educativos; Didáctica de las ciencias; Infancia; Infancia y Familia; Pedagogía, formación y procesos de subjetivación; Pedagogías Críticas |
| Universidad de San Buenaventura | Estudios Interdisciplinarios Sobre Educación | dora.arroyave@usbmed.edu.co | Ciencias Sociales. | Estudios críticos sobre educación y currículo; Estudios culturales y lenguajes contemporáneos; Educación Física, Cuerpo y Motricidad; Educación artística, cultural y patrimonio; Entrenamiento Deportivo; Gestión Educativa - Currículo; Pedagogía, Lenguaje y Comunicación |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Ecco - Emoción, Cognición y Comportamiento | lina.alvarez@upb.edu.co | Ciencias Sociales. | 1.- Epidemiología Genética del Comportamiento Humano 2.- Personalidad y Diferencias Individuales 3.- Actividad Cognitiva y Plasticidad Cerebral 4.- Psicología Educativa y Contextos de Desarrollo |
| Fundación Universitaria Católica del Norte | Cibereducación Fundación Universitaria Católica del Norte | ndroldan@ucn.edu.co | Ciencias Sociales. | Educación virtual |
| Fundación Universitaria Católica del Norte | E-Management | plopez@ucn.edu.co | Ciencias Sociales. | Administración, contabilidad y e-management |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Estudios Empresariales | ana.velez@upb.edu.co | Ciencias Sociales. | 1.- emprendimiento e innovación 2.- estudios de la organización e internacionalización 3.- mercadeo, cultura y sociedad 4.- responsabilidad social y gestión humana |

Grupos de investigación en la gran área de CIENCIAS SOCIALES

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|--|---|--|---|--|
| Universidad Pontificia Bolivariana | Estudios Políticos | simon.ruizm@upb.edu.co | Ciencias Sociales. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Relaciones Internacionales 2.- Gobierno, territorio y seguridad 3.- Lenguaje y acción 4.- Teoría Política Contemporánea |
| Fundación Universitaria Católica del Norte | GRUPO DE ESTUDIOS EDUCATIVOS Y SOCIALES EN INCLUSIÓN Y DIVERSIDAD | amloperam@ucn.edu.co | Ciencias Sociales. | Educación inclusiva y diversidad y actos educativos, desarrollo humano y social |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación en Análisis Económico UPB (GAE UPB) | juan.galvisc@upb.edu.co | Ciencias Sociales. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Economía Monetaria y Financiera 2.- Economía Regional y Geografía Económica 3.- Economía de la Empresa y Negocios Internacionales 4.- Economía de la Innovación y del Cambio Técnico 5.- Economía del Crimen y de la Educación |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación en Comunicación Urbana | beatrize.marin@upb.edu.co | Ciencias Sociales. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Comunicación, ciudadanía y política 2.- Gestión de la comunicación 3.- Narrativas 4.- Sociedad de la información y el conocimiento |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación en Familia | laurav.zapata@upb.edu.co | Ciencias Sociales. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Contextos y Dinámicas Familiares 2.- Procesos Terapéuticos e Intervenciones con Familias |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación en Psicología: Sujeto, Sociedad Y Trabajo | veronica.andrade@upb.edu.co | Ciencias Sociales. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Psicología social crítica 2.- Psicología y Salud 3.- Sujeto y Subjetivación 4.- Trabajo, organizaciones y salud laboral |

Grupos de investigación en la gran área de CIENCIAS SOCIALES

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|------------------------------------|--|--|---|---|
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación en Trabajo Social-GITS | natalia.salinas@upb.edu.co | Ciencias Sociales. | 1.- Estudios socioculturales, ambientales, políticos y de género. 2.- Intervención social, derechos e inclusión. 3.- Violencias, paz, construcción de ciudadanía y cultura política para la democracia |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de investigación Epilión | jaime.orozco@upb.edu.co | Ciencias Sociales. | 1.- Comunicación Persuasiva 2.- Entorno y Consumo |
| Universidad Pontificia Bolivariana | GRUPO DE INVESTIGACIÓN SOBRE ESTUDIOS CRÍTICOS | adriana.ruiz@upb.edu.co | Ciencias Sociales. | 1.- Conflictos, violencias y resistencias 2.- Pedagogías críticas |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Territorio | denisse.roca@upb.edu.co | Ciencias Sociales. | 1.- Alternativas al Desarrollo: territorio, ambiente y sociedad 2.- Cultura, poder y sociedad 3.- Estudios Territoriales Rurales 4.- Naturaleza, Sociedad, Territorio 5.- Urbanismo, Ciudad y Desarrollo Urbano Regional |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Pedagogía y Didácticas de los Saberes | juan.echeverri@upb.edu.co | Ciencias Sociales. | 1.- Construcciones curriculares 2.- Educabilidad del Sujeto 3.- Enseñabilidad de las Ciencias, las Disciplinas y los Saberes 4.- Prácticas Docentes en la Educación Superior 5.- Second Language Studies/Estudios en segundas lenguas |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigaciones en Derecho | cesar.molina@upb.edu.co | Ciencias Sociales. | 1.- Conflicto, Proceso y Justicia 2.- Derecho, Sociedad y Mercado 3.- Relaciones Internacionales, Derecho Internacional y Derechos Humanos |

Grupos de investigación en la gran área de CIENCIAS SOCIALES

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|---|---|--|---|--|
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigaciones en Sistema y Control Penal | andresf.duque@upb.edu.co | Ciencias Sociales. | 1.-Fundamentos teóricos del Derecho Penal y Procesal Penal 2.-Dogmática del Derecho Penal y Procesal Penal |
| Institución Universitaria Salazar y Herrera | GIRE | alina.agudelo@salazaryherrera.edu.co | Ciencias Sociales. | Glocalización, estudios contables y financieros, cultura y desarrollo organizacional |
| Universidad Santo Tomás | Metellium | juan.saldarriaga@ustamed.edu.co | Ciencias Sociales. | 1. Gerencia y responsabilidad social 2. Humanismo sociedad y ética |
| Institución Universitaria Salazar y Herrera | FES | jorge.uribe@salazaryherrera.edu.co | Ciencias Sociales. | Propiedad intelectual, estética comunicación |
| Universidad Católica de Oriente | SER | jfranco@uco.edu.co | Ciencias Sociales. | 1. Cultura y pedagogía de los derechos humanos 2. Educación e Investigación para el desarrollo humano 3. Educación en el medio rural 4. Didáctica de la enseñanza de la lengua extranjera |
| Universidad Católica de Oriente | Investigaciones jurídicas | lsaldarriaga@uco.edu.co | Ciencias Sociales. | 1. Justicia y sociedad 2. Estudios ambientales |

Grupos de investigación en la gran área de CIENCIAS SOCIALES

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|---------------------------------|---|--|---|--|
| Universidad Católica de Oriente | Gibpsicos | myarias@uco.edu.co | Ciencias Sociales. | 1. Salud, bienestar y calidad de vida 2. Neuropsicología y educación |
| Universidad Católica de Oriente | FACEA | dvez@uco.edu.co | Ciencias Sociales. | 1. Economía regional y otras Economías 2. Mercados 3. Organización y gestión |
| Universidad Católica de Oriente | Unidad de gestión del conocimiento | investigacion.asis@uco.edu.co | Ciencias Sociales. | Gestión de la tecnología aplicada a la educación Gestión investigación, tecnología e innovación |
| Universidad Católica de Oriente | COMMUNIS | dgonzalez@uco.edu.co | Ciencias Sociales. | Comunicación para el cambio social |
| Universidad Católica Luis Amigó | Grupo Estudios de Fenómenos Psicosociales | magda.diazal@amigo.edu.co | Ciencias Sociales. | Problemáticas Psicosociales Contemporáneas |
| Universidad Católica Luis Amigó | Grupo Familia, Desarrollo y Calidad de Vida | edison.viverosch@amigo.edu.co | Ciencias Sociales. | Calidad de Vida Tendencias contemporáneas del ocio, la Actividad Física y el Deporte |
| Universidad Católica Luis Amigó | Goras | jormaris.martinezgo@amigo.edu.co | Ciencias Sociales. | Capacidades de Innovación y Gestión de Conocimiento Línea de investigación e innovación en ciencia, tecnología y cultura gastronómica |



Grupos de investigación en la gran área de CIENCIAS SOCIALES

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|---------------------------------|--|--|---|--|
| Universidad Católica Luis Amigó | Neurociencias Básicas y Aplicadas | olber.arangoto@amigo.edu.co | Ciencias Sociales. | Neurociencias Sociales Perfiles Neurocognitivos y Psicología Neuropsicopedagogía Neurociencias aplicadas a las organizaciones |
| Universidad Católica Luis Amigó | Contas | candy.chamorrogo@amigo.edu.co | Ciencias Sociales. | Contabilidad, Ambiente y Sociedad |
| Universidad Católica Luis Amigó | GESNE (Grupo de investigación en Gestión, Economía solidaria y Negocios) | gesne@amigo.edu.co | Ciencias Sociales. | Comercio y negocios internacionales Economía solidaria y gestión |
| Universidad Católica Luis Amigó | Educación, Infancia y Lenguas Extranjeras | carmen.martinezde@amigo.edu.co | Ciencias Sociales. | Con-textos Infancia y familia Construcciones investigativas en lenguas extranjeras |
| Universidad Católica Luis Amigó | Farmacodependencia y otras Adicciones | dubis.rinconba@amigo.edu.co | Ciencias Sociales. | Adicciones y Salud Mental |
| Universidad Católica Luis Amigó | Grupo Jurídicas y Sociales | dany.gomezag@amigo.edu.co | Ciencias Sociales. | Derecho y Sociedad Sujeto, Desarrollo y contextos de exclusión |
| Universidad Católica Luis Amigó | Urbanitas | carlos.trejosgi@amigo.edu.co | Ciencias Sociales. | Comunicación - Educación Comunicación y Ciberculturas Diseño Social Publicidad Social |
| Universidad Católica Luis Amigó | Calidad de Vida (CR Montería) | ubercastroescobar@gmail.com | Ciencias Sociales. | Derecho y sociedad gestion y educacion ambiental pedagogica y educativa psicologia social y salud mental |
| Universidad Católica Luis Amigó | Ayelen (CR Bogotá) | german.torreses@amigo.edu.co | Ciencias Sociales. | Familia, niñez y sociedad Psicología y salud integral |

Grupos de investigación en la gran área de HUMANIDADES

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|--|---|--|---|---|
| Universidad Santo Tomás | Taller Ciudad | luisam.restrepo@ustamed.edu.co | Humanidades. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Diseño y proyectación. 2. Patrimonio Urbano y Arquitectónico. 3. Teoría e Historia de la Arquitectura. 4. Urbanismo y Hábitat. |
| Fundación Universitaria Claretiana | Religión, Sociedad y Política | jamonroy@uniclaretiana.edu.co | Humanidades. | <p>Teología Estudios Bíblicos</p> |
| Universidad de San Buenaventura | Hombre, Proyecto y Ciudad | investigacion.artes@usbmed.edu.co | Humanidades. | Bienestar humano y tecnología; Medio ambiente y territorio; Memoria, identidad y cultura; Estética y creación; |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Arquitectura, Urbanismo y Paisaje | victoria.sanchez@upb.edu.co | Humanidades. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Arquitectura, Crítica y Proyecto 2.- Paisaje 3.- Proyecto, Técnica y Sostenibilidad 4.- Urbanismo, Territorio y Ciudad" |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Educación en Ambientes Virtuales | lina.cano@upb.edu.co | Humanidades. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Nuevos ambientes de enseñanza y de aprendizaje 2.- Uso y apropiación social de tecnología para la formación en contextos diversos |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Epimeleia | bayron.osorio@upb.edu.co | Humanidades. | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Estudios Clásicos 2.- ética y Antropología filosófica 3.- Hermenéutica, Estética y Lenguajes 4. Historia Social y Cultural 5. Literatura, Crítica y Pensamiento Latinoamericano |
| Fundación Universitaria Católica del Norte | Comunicación digital y discurso académico | asanchezu@ucn.edu.co | Humanidades. | Alfabetización académica y comunicación digital |

Grupos de investigación en la gran área de HUMANIDADES

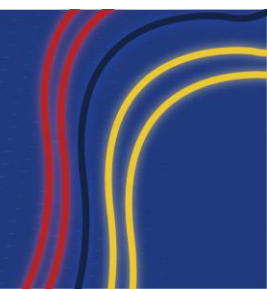
| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|------------------------------------|---|--|---|---|
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación de Estudios en Diseño | luzmercedes.saenz@upb.edu.co | Humanidades. | 1.- Línea de Investigación en Dinámicas de la Cultura Material 2.- Línea de Investigación en Ergonomía 3.- Línea de Investigación en Morfología Experimental 4.- Línea de Investigación en Proyecto e Innovación |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación Diseño de Vestuario y Textiles | anamaria.sossa@upb.edu.co | Humanidades. | 1.- Línea Económica Productiva 2.- Línea Funcional Tecnológica 3.- Línea Socio Cultural |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación en Diseño Gráfico | cristian.velez@upb.edu.co | Humanidades. | 1.- Estrategia y Marca 2.- Estética y Comunicación 3.- Interfaces Gráficas 4.- Publicaciones Editoriales |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación en Ética y Bioética (GIEB) | guillermo.zuleta@upb.edu.co | Humanidades. | 1.- bioética 2.- ética y sociedad 3.- ética, humanismo y espiritualidad |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación Teología, Religión y Cultura | carlos.arboleda@upb.edu.co | Humanidades. | 1.- Exégesis y contextos 2.- Humanismo y organizaciones 3.- Sentido, interculturalidad y diálogo 4.- Teología, mística y fenomenología |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Lengua y Cultura | maria.lopera@upb.edu.co | Humanidades. | 1.- Cultura, Lengua y Literatura 2.- Culturas y lenguas en contacto 3.- Didáctica del español como lengua materna, segunda lengua y lengua extranjera 4.- Estudios interculturales: interdisciplinariedad, lenguajes y ciudadanías. 5.- Oralidad, Lectura y Escritura |

Grupos de investigación en la gran área de HUMANIDADES

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|---|-----------------------------------|--|---|--|
| Institución Universitaria Salazar y Herrera | CODIGO | sonia.pelaez@salazaryherrera.edu.co | Humanidades. | Diseño, como medio de expresión de la transformación socio cultural, ecosofía: estudio de los registros ecológicos desde la perspectiva del arte, gestión y circulación del arte, pedagogía del arte, relaciones emergentes del conocimiento del arte y la creatividad |
| Universidad Católica de Oriente | Humanitas | agarcia@uco.edu.co | Humanidades. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Biblia y espiritualidad 2. Familia y bioética 3. Filosofía y literatura 4. Religión y cultura |
| Universidad Católica Luis Amigó | Filosofía y Teología Crítica | andres.castrillonca@amigo.edu.co | Humanidades. | Educación y Humanidades |

Grupos de investigación en la gran área de INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|--|---|--|---|---|
| Corporación Universitaria LaSallista | Grupo de Investigación en Ingeniería de Alimentos GRIAL | lalzate@unilasallista.edu.co | Ingeniería y Tecnología | Investigación, Desarrollo e Innovación de Procesos y Productos (I&D+i pp) Inocuidad y Calidad de los Alimentos |
| Corporación Universitaria LaSallista | Grupo de Investigación Aplicada al Medio Ambiente | aarango@unilasallista.edu.co | Ingeniería y Tecnología | Contaminación ambiental Gestión ambiental |
| Corporación Universitaria LaSallista | G3-IN | lmillan@unilasallista.edu.co | Ingeniería y Tecnología | Gestión tecnológica e Innovación Producción + limpia Productividad |
| Corporación Universitaria Minuto de Dios | I ² - Innovación e Ingeniería | ialcuadrado@uniminuto.edu | Ingeniería y Tecnología | 1.- Diseño de sistemas de información 2.- Fortalecimiento de competencias profesionales en la comunidad estudiantil 3.- Innovación tecnológica y desarrollo de procesos 4.- Sistemas y redes de comunicación |
| Universidad de San Buenaventura | Geoinformática aplicada | claudia.durango@usbmed.edu.co | Ingeniería y Tecnología | Geoinformática |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Centro de Estudios y de Investigación en Biotecnología -CIBIOT- | margarita.ramirez@upb.edu.co | Ingeniería y Tecnología | 1.- Biotecnología Ambiental 2.- Fermentaciones 3.- Microbiología Ambiental e Industrial 4.- Procesos 5.- Procesos |
| Fundación Universitaria Católica del Norte | Ingeniería, ciencias ambientales e innovación | etorov@ucn.edu.co | Ingeniería y Tecnología | Ingeniería, ciencias ambientales e innovación |



Grupos de investigación en la gran área de INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|------------------------------------|---|--|---|--|
| Universidad Pontificia Bolivariana | Gestión de la Tecnología y la Innovación (GTI.UPB) | santiago.quintero@upb.edu.co | Ingeniería y Tecnología | <ol style="list-style-type: none"> 1. Fundamentación de la gestión de la tecnología y la innovación 2. Funciones de la tecnología y la innovación |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Automática y Diseño A+D | raul.valencia@upb.edu.co | Ingeniería y Tecnología | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Automatización y Control 2.- Diseño de Ingeniería 3.- Robótica y Mecatrónica 4.- Sistemas Inteligentes |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Dinámica Cardiovascular | john.bustamante@upb.edu.co | Ingeniería y Tecnología | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Bioelectrónica e Instrumentación Cardiovascular 2.- Biomateriales Cardiovasculares 3.- Ingeniería de Tejidos y Protésica Cardiovascular 4.- Modelación y Simulación Cardiovascular |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Energía y Termodinámica | cesar.nieto@upb.edu.co | Ingeniería y Tecnología | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Gasificación y Combustión 2.- Gestión y Tecnología 3.- Modelización y Simulación 4.- Nuevas Tecnologías 5.- Optimización y Uso Racional de Energía (URE) 6.- Termodinámica Avanzada |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación en Ingeniería Aeroespacial | julian.sierra@upb.edu.co | Ingeniería y Tecnología | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Diseño, producción y operación aeroespacial 2.- Estructuras y materiales SMART 3.- Fluidos y fenómenos de transporte |
| Universidad Pontificia Bolivariana | GRUPO DE INVESTIGACION EN SISTEMAS APLICADOS A LA INDUSTRIA | laura.loterov@upb.edu.co | Ingeniería y Tecnología | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Gestión Organizacional e Ingeniería de Valor 2.- Optimización y Simulación de sistemas complejos 3.- Producción, logística y Ergonomía |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación en Transmisión y Distribución de Energía | jorgew.gonzalez@upb.edu.co | Ingeniería y Tecnología | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Calidad de la Potencia Eléctrica 2.- Micro Redes inteligentes 3.- Operación de Mercados Eléctricos (OME) 4.- Planeación y gestión de la Red |

Grupos de investigación en la gran área de INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|------------------------------------|---|--|---|--|
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación Sobre Nuevos Materiales | luis.cruz@upb.edu.co | Ingeniería y Tecnología | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Mecánica de Materiales Avanzada 2.- Nanomateriales 3.- Nuevos Metales 4.- Plásticos Reforzados con fibras Naturales y Sintéticas 5.- Reciclado de Residuos |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigación y Desarrollo de Aplicaciones en tecnologías de las información y la comunicación (Gidatic) | johnfdo.vargas@upb.edu.co | Ingeniería y Tecnología | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Contenidos Digitales 2.- infraestructura y arquitecturas TIC 3.- ingeniería de software 4.- inteligencia artificial y ciencia de datos 5.- interfaces hombre máquina |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigaciones Agroindustriales - GRAIN- | lina.velez@upb.edu.co | Ingeniería y Tecnología | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Innovación en Productos y Procesos Agroindustriales 2.- Sostenibilidad y Agronegocios |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigaciones en Bioingeniería | henry.andrade@upb.edu.co | Ingeniería y Tecnología | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Bioelectrónica 2.- Biomecatrónica 3.- E-salud 4.- Ingeniería Clínica y Hospitalaria 5.- Nanotecnología y Biomateriales. |
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo Pulpa y Papel | jorge.velasquezj@upb.edu.co | Ingeniería y Tecnología | <ol style="list-style-type: none"> 1.- Aprovechamiento de desechos lignocelulósicos 2.- Biotecnología en la industria papelera 3.- Química del Papel 4.- Simulación de procesos industriales |

Grupos de investigación en la gran área de INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

| Nombre de la Universidad Aliada | Nombre del grupo de Investigación | Correo electrónico institucional de contacto del grupo de investigación: | Gran área del conocimiento a la cual pertenece el grupo de investigación: | Líneas de investigación del grupo: |
|---|--|--|---|---|
| Universidad Pontificia Bolivariana | Grupo de Investigaciones Ambientales | mariluz.betancur@upb.edu.co | Ingeniería y Tecnología | <ol style="list-style-type: none"> 1.- laboratorio ambiental 2.- línea de estudios atmosféricos 3.- línea de gestión ambiental 4.- línea de gestión y valorización de residuos 5.- línea de uso eficiente y calidad de aguas |
| Institución Universitaria Salazar y Herrera | INGENIUISH | luis.quiroga@salazaryherrera.edu.co | Ingeniería y Tecnología | automática, ciencia de datos, procesos, infraestructura de tecnología, tecnologías emergentes |
| Universidad Santo Tomás | GRUPO DE INVESTIGACION DE LA FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL- GIFIC | investigacion@ustamed.edu.co | Ingeniería y Tecnología | <ol style="list-style-type: none"> 1. Análisis y evaluación de riesgos en ingeniería civil 2. Caracterización y comportamiento mecánico de materiales en ingeniería civil 3. Investigación e innovación en educación en ingeniería 4. Modelación en problemas complejos y manejo de datos en ingeniería civil 5. Transporte transito y movilidad |
| Universidad Católica de Oriente | GIMU (Grupo de investigación en ingeniería multidisciplinar) | electronica.coor@uco.edu.co | Ingeniería y Tecnología | <ol style="list-style-type: none"> 1. Automatización y control 2. Sistemas digitales, tecnologías de la información y la comunicación 3. Ciencias para la Ingeniería 4. Productividad y desarrollo tecnológico |
| Universidad Católica Luis Amigó | Sistemas De Información y Sociedad del Conocimiento SISCO | yamile.cardonaam@amigo.edu.co | Ingeniería y Tecnología | Arquitectura y Urbanismo Ciencias Básicas y Matemáticas Aplicadas Sistemas de Información y Sociedad del Conocimiento |

Investigar es ver lo que todo el mundo ha visto y pensar lo que nadie ha pensado.

(Albert Szent Gyorgi)