



Universidad de Caldas

UNIVERSIDAD DE CALDAS







UNIVERSIDAD DE CALDAS

La Universidad de Caldas es una Institución que cuenta con más de 70 años de existencia, tiene Acreditación de Alta Calidad otorgada por el Ministerio de Educación Nacional, además se encuentra certificada por IQnet: The International Certification Network, Gestión de Calidad NTCGP 1000:2004 sector público e ICONTEC Certificado de Gestión de Calidad.

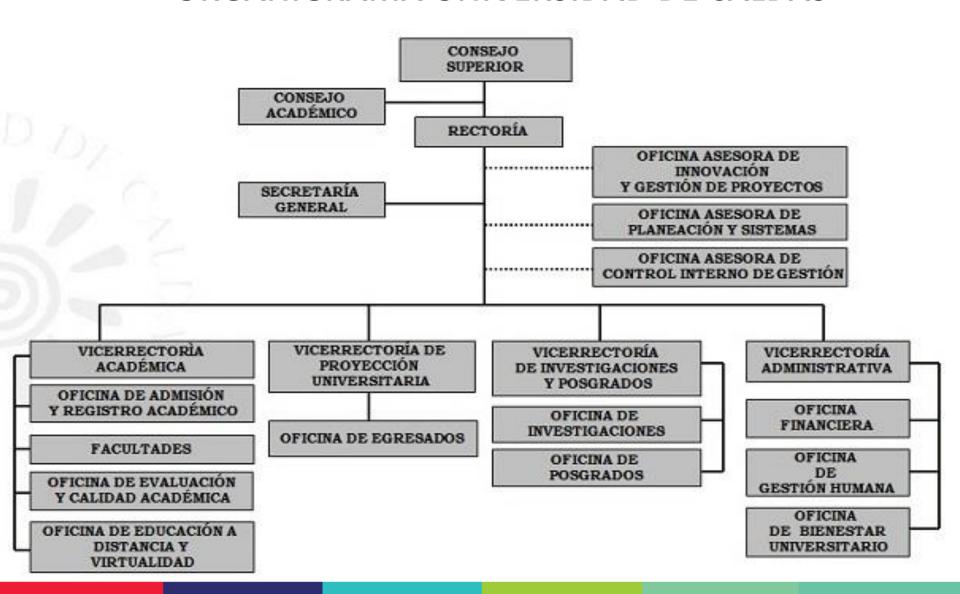
UNIVERSIDAD DE CALDAS

MISIÓN

La Universidad de Caldas, en cumplimiento de la función social que corresponde a su naturaleza pública, tiene la misión de generar, apropiar, difundir aplicar conocimientos, mediante procesos curriculares, investigativos y de proyección, para contribuir a formar integralmente ciudadanos útiles a la sociedad, aportar soluciones a los problemas regionales y nacionales y contribuir al desarrollo sustentable y a la integración del centro-occidente colombiano.



ORGANIGRAMA UNIVERSIDAD DE CALDAS







Universidad de Caldas

FACULTAD CIENCIAS PARA LA SALUD







FACULTAD DE CIENCIAS PARA LA SALUD

MISIÓN

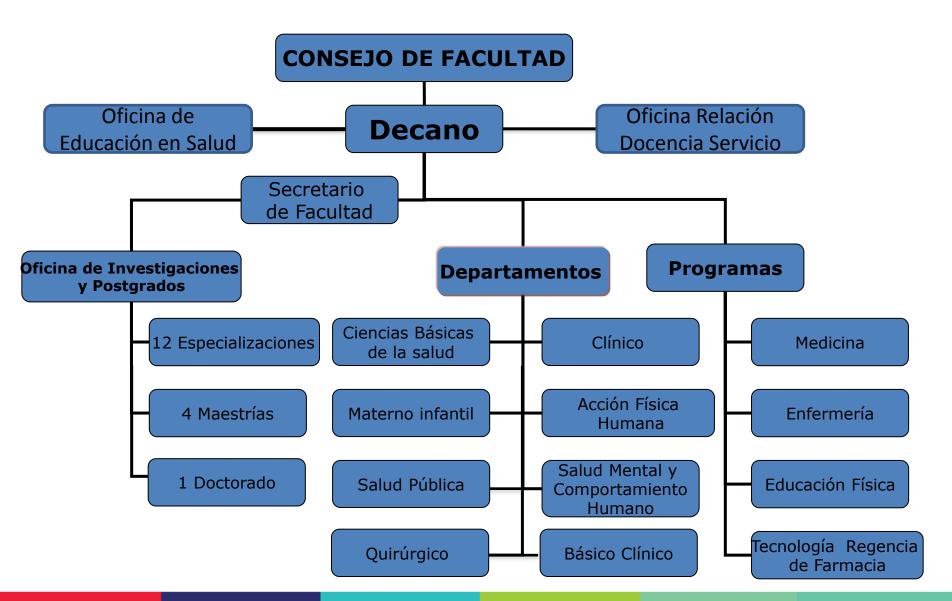
Generar, apropiar, difundir y aplicar conocimiento mediante procesos de currículo, de investigación y de proyección, para fomentar el desarrollo, formar recurso humano y atender las necesidades de la región y el país, en el campo de la Salud y de la Educación

VISIÓN

Llegar a ser una organización académico-administrativa interdisciplinaria que sustenta sus programas de pregrado, postgrado y educación continuada en los procesos de investigación, extensión y docencia.



ORGANIGRAMA FACULTAD CIENCIAS PARA LA SALUD



GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

| NOMBRE | ESTATUS COLCIENCIAS |
|--|---------------------|
| Promoción de la Salud y Prevención de la Enfermedad | Categoría A |
| Grupo de investigación en Gerontología y Geriatría | Categoría A |
| Telesalud | Categoría C |
| Bioimpedencia Eléctrica | Categoría C |
| Grupo Materno Perinatal de Caldas | Categoría B |
| Anestesia y Educación | Categoría C |



GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

| NOMBRE | ESTATUS COLCIENCIAS |
|---|--|
| BIOSALUD | Categoría C |
| Cumanday, Actividad Física y Deporte | Categoría C |
| Nutrición y Composición Corporal | Categoría D |
| Salud Mental y Comportamiento Humano | Registrado |
| Registro Poblacional de Cáncer Manizales | Articulado al Grupo de Registro de Cáncer de Colombia |

OFERTA ACADÉMICA

La Facultad de Ciencias para la Salud ofrece los siguientes programas :

PROGRAMAS DE PREGRADO:

- ✓ Medicina
- ✓ Enfermería
- ✓ Licenciatura en Educación Básica con énfasis en Educación Física, Recreación y deportes
- ✓ Tecnología en Regencia de Farmacia

PROGRAMAS DE POSTGRADO:

- ✓ Especialización en Anestesiología
- ✓ Especialización en Cirugía General
- ✓ Especialización en Dermatología
- ✓ Especialización en Gastroenterología Clínico Quirúrgica
- ✓ Especialización en Medicina Interna
- ✓ Especialización en Medicina Interna Geriatría
- ✓ Especialización en Medicina de Urgencias
- ✓ Especialización en Obstetricia y Ginecología
- ✓ Especialización en Pediatría
- ✓ Especialización en Psiquiatría
- ✓ Especialización en Sexología Clínica
- ✓ Especialización en Cuidado Critico del Adulto

MAESTRÍAS

- ✓ Maestría en Ciencias Biomédicas
- ✓ Maestría en Ecología y Saberes Ambientales
- ✓ Maestría en Gerontología, Envejecimiento y Vejez
- ✓ Maestría en Salud Pública

Doctorado

✓ Doctorado en Ciencias Biomédicas

CENTRO DE SIMULACIÓN CLÍNICA

MISIÓN

Contribuir con los procesos de formación, educación continuada y proyectos de investigación de estudiantes y personal de salud, fortaleciendo habilidades y destrezas en la realización de procedimientos, análisis clínico, toma de decisiones, comunicación y trabajo en equipo, mediante el desarrollo de un entorno hospitalario simulado con equipos de alta tecnología.

VISIÓN

Cumplir con los estándares internacionales en simulación clínica, estar incorporado en el currículo de los programas de salud, involucrado en procesos de investigación y abierto a la comunidad mediante la oferta de cursos y capacitaciones, con el fin de mejorar la calidad de la formación del recurso humano en salud.



CENTRO DE SIMULACIÓN CLÍNICA



TELESALUD

Grupo de Investigación y prestación de servicios en salud electrónica, nació como un proyecto de Colciencias, y ha implementado servicios de Telemedicina y Educación Virtual a nivel nacional.

En el año 2010 Telesalud fue reconocido por La Academia Nacional de Medicina y la Academia de Medicina de Caldas por su labor y ejecución de proyectos de carácter social en telemedicina y educación virtual en el territorio nacional. Así mismo, recibió el Premio Latinoamericano Frida/eLAC 2010 y 2013 por los logros obtenidos con el programa de Telemedicina y Educación Virtual. En el 2012 el BID, la CEPAL, la OPS/OMS entre otros, otorgaron el reconocimiento al grupo con las Mejores Prácticas en Telesalud. En el 2014, recibió el reconocimiento a la Innovación en Salud Pública en Latinoamérica entregado por parte de ESAC.

TELESALUD

MISIÓN

Grupo de investigación que innova y apropia soluciones costo-eficientes en Telemedicina y Educación Virtual a través del diseño y construcción de herramientas basadas en informática, electrónica y telecomunicaciones para contribuir a mejorar la cobertura de atención en salud en zonas aisladas del país, y ser el soporte operativo y tecnológico para la investigación multicéntrica en salud.

VISIÓN

Ser un grupo de investigación dedicado al diseño y gestión de insumos para Telemedicina, con capacidad de innovación permanente y de formación del recurso humano en salud para prestar servicios que contribuyan a disminuir los indicadores de morbi-mortalidad de las enfermedades que más impactan el perfil epidemiológico en el territorio nacional.

Principales resultados

- Creación y oferta del diplomado virtual para verificadores de condiciones de habilitación. Ministerio de Salud y Protección Social.
- Desarrollo y virtualización de 66 cursos para la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (UPTC).
- Desarrollo de 5 cursos virtuales para los programas de la Alianza de Exportación de Servicios de Salud en convenio con el Ministerio de Educación Nacional.
- Desarrollo de 4 cursos virtuales para los programas de la Alianza de Artesanías en convenio con el Ministerio de Educación Nacional.
- Capacitación en la modalidad virtual a más de 8.500 profesionales de la salud a nivel nacional.
- Desarrollo de un modelo propio de capacitación que permite alcanzar bajos niveles de deserción.
- ➤ 13 proyectos de investigación en el área de las TIC.
- ➤ Prestación de servicios de Telemedicina para 105 hospitales en 20 departamentos.
- ➤ 12.000 pacientes atendidos por Telemedicina en 16 especialidades.
- ➤ 36.000 imágenes médicas transmitidas por la plataforma de Telemedicina.

OFICINA DOCENCIA SERVICIO

Dependencia con estructura y funcionamiento propio que permite el cumplimiento de los requerimientos de la relación docencia servicio con los diferentes escenarios de práctica.

OBJETIVOS

- Asegurar alianzas y planes de corto, mediano y largo plazo entre instituciones educativas e instituciones prestadoras y aseguradoras de servicios de salud, con base en el Decreto 2376 de 2010 para el desarrollo y fortalecimiento de escenarios de práctica que permitan la adecuada formación del recurso humano en salud.
- Ajustar las actividades académicas y administrativas según los requerimientos del Decreto 2376 de 2010 y a los compromisos acordados en los convenios
- ➤ Poner en funcionamiento la plataforma virtual de la relación docencia servicio de manera articulada con la página Web de la Universidad para el acceso de los actores de las partes, Universidad, IPS y ESE.

OFICINA DE EDUCACIÓN EN SALUD

Instancia formal de Educación en Salud que facilita la innovación, el diseño, desarrollo y evaluación de procesos educativos.

OBJETIVOS

Apoyar el diseño y ejecución de proyectos de educación formal y no formal generados por los equipos académicos de la Facultad de Ciencias para la Salud, dirigidos a la comunidad interna (administrativos, docentes y estudiantes) y externa de la Facultad (actores del sector salud – IPS, EPS, entes territoriales y comunidad en general de diferentes grupos poblacionales egresados).

➤ Promover la investigación educativa, mediante la evaluación sistemática y continua de los procesos educativos que sean realizados por los docentes con base en sus experiencias, intereses particulares, e interés de las diferentes IPS, además de los definidos por la Facultad.





Universidad de Caldas

PORTAFOLIO DE SERVICIOS

FACULTAD CIENCIAS PARA LA SALUD



EDUCACIÓN CONTINUADA

ACTIVIDADES ACADÉMICAS PERMANENTES *

| NOMBRE ACTIVIDAD | TIPO DE ACTIVIDAD | LUGAR |
|--------------------------|----------------------|------------------------|
| | | SES |
| Ateneo Medicina Interna | Educación Continuada | 4to Piso |
| Aterieo Medicina interna | | Miércoles |
| | | 7- 8 am |
| | | SES |
| Gran Cátedra Medicina | Educación continuada | 4to Piso |
| Interna | Educación Continuada | Martes |
| | | 7 – 8 am |
| | | Facultad Salud |
| Ateneo Geriatría | Educación continuada | Auditorio 101 |
| Aleneo Genatria | Educación Continuada | Jueves |
| | | 7 – 8 am |
| | | Hospital Infantil |
| Ateneo Pediatría | Educación continuada | Salón Isabel Jaramillo |
| Aleneo Pedialila | Euucacion continudud | Jueves |
| | | 7 – 8 am |

EDUCACIÓN CONTINUADA

ACTIVIDADES ACADÉMICAS PERMANENTES *

| NOMBRE ACTIVIDAD | TIPO DE ACTIVIDAD | LUGAR |
|-----------------------|----------------------|---|
| Cátedra Gustavo Isaza | Educación Continuada | Facultad Salud Teatro Ernesto Gutiérrez Marzo 26, Abril 30, Mayo 28, Junio 25, Agosto 27, Octubre 29 y Noviembre 26 4 – 6 pm |
| Sesión de Radiología | Educación Continuada | Facultad Salud Miércoles Aula 306 7 – 8 am |

^{*} Abierto a profesionales y estudiantes del área de la salud

DEPARTAMENTO BÁSICO CLÍNICO

| NOMBRE DEL CURSO | DURACION EN HORAS | DIRIGIDO A | CUPO MINIMO | CUPO MAXIMO | VALOR POR PARTICIPANTE |
|---|--|--|----------------|----------------|------------------------|
| Competencias para la auscultación cardíaca | 6 | Profesionales y estudiantes de Medicina | 10 | 20 | \$ 100.000 |
| Curso de entrenamiento en procedimientos básicos. | 16 presenciales 14 no presenciales | Profesionales, estudiantes de Enfermería y Medicina | 8 | 12 | \$300.000 |
| Curso – taller entrenamiento en monitoria de signos vitales, lectura e interpretación de electrocardiograma | 8 | Médicos generales | 8 | 12 | \$ 200.000 |
| Curso – taller entrenamiento en monitoria de signos vitales. | 8 | Auxiliares de enfermería | 8 | 12 | \$100.000 |
| Formación en la competencia de la toma de muestras de laboratorio en los pacientes | 8 | Auxiliares de enfermería | 8 | 12 | \$ 62.000 |

DEPARTAMENTO CLÍNICO

| NOMBRE DEL CURSO | DURACION EN HORAS | DIRIGIDO A | CUPO MINIMO | CUPO MAXIMO | VALOR POR PARTICIPANTE |
|--|---|---------------------------------------|----------------|----------------|------------------------|
| Diplomado en Riesgo Cardiovascular con énfasis en prevención. | 192 horas (5 créditos) | Profesionales de la Salud | 23 | 28 | \$ 800.000 |
| Diplomado en Epidemiología Clínica | 142 (4 créditos) | Profesionales de la salud | 20 | 25 | \$ 800.000 |
| Diplomado en Medicina Tropical | 192 (5 créditos) | Profesionales de la salud | 15 | 30 | \$ 800.000 |
| Diplomado en Ultrasonido e intervencionismo. | 90 horas (50 horas virtuales y 40 presenciales) | Médicos Internistas- Nefrólogos | 8 | 10 | \$600.000 |
| Diplomado en Cuidado Crítico Cardiovascular para Auxiliares de enfermería. | 120 horas 84 horas presenciales y 36 no presenciales | Auxiliares de enfermería | 15 | 30 | \$650.000 |

DEPARTAMENTO MATERNO INFANTIL

| NOMBRE DEL CURSO | DURACION EN HORAS | DIRIGIDO A | CUPO MINIMO | CUPO MAXIMO | VALOR POR PARTICIPANTE |
|--|----------------------|---|----------------|----------------|------------------------|
| Actualización en atención al paciente de cuidado intensivo neonatal | 24 | Auxiliares de enfermería | 8 | 15 | \$ 400.000 |
| Actualización en atención al paciente de cuidado intensivo neonatal | 20 | Profesionales Médicos y de Enfermería | 8 | 15 | \$ 400.000 |
| Curso – Taller Soporte ventilatorio en el recién nacido | 24 | Médicos Pediatras y Terapeutas Respiratorias | 6 | 15 | \$ 400.000 |
| Certificación de formación en las estrategias clínicas comunitarias y locales de intervención social | 6 | Profesionales Médico y de Enfermería | 15 | 20 | \$ 62.000 |

DEPARTAMENTO QUIRÚRGICO

| NOMBRE DEL CURSO | DURACION EN HORAS | DIRIGIDO A | CUPO MINIMO | CUPO MAXIMO | VALOR POR PARTICIPANTE |
|--|---|---|----------------|----------------|------------------------|
| Curso de Actualización en buenas prácticas de esterilización en el área Quirúrgica | 8 | Profesionales de Enfermería y Auxiliares de enfermería | 15 | 20 | \$ 62.000 |
| Curso de certificación para Auxiliares de enfermería en cuidado a la persona en estado crítico de salud | 72 horas (2 créditos) 57 horas presenciales y 15 horas no presenciales | Auxiliares de enfermería | 15 | 30 | \$ 300.000 |
| Diplomado de Enfermería en cuidado crítico del adulto | 130 horas 94 horas presenciales y 36 no presenciales | Profesionales de Enfermería | 15 | 30 | \$ 900.000 |
| Diplomado Sedación para Médicos no anestesiólogos (Convenio con la SCARE) | 144 horas | Médicos generales y Especialistas no Anestesiólogos | 10 | 12 | \$ 4.800.000 |
| Diplomado en cuidado intensivo del adulto | 106 horas presenciales y 24 no presenciales | Médicos generales | 15 | 20 | \$ 1.200.000 |

DEPARTAMENTO SALUD PÚBLICA

| NOMBRE DEL CURSO | DURACION EN | DIRIGIDO | CUPO | CUPO | VALOR POR |
|-------------------------------------|-------------|---|--------|--------|--|
| | HORAS | A | MINIMO | MAXIMO | PARTICIPANTE |
| Diplomado seguridad del Paciente | 120 | Profesionales del área de la salud. Estudiantes Medicina y enfermería | 20 | 40 | Profesionales 1.000.000 Estudiantes 700.000 |

TELESALUD *

| NOMBRE DEL CURSO | DURACION EN HORAS | DIRIGIDO A | CUPO MINIMO | VALOR POR PARTICIPANTE |
|--|----------------------|--------------------------|----------------|---------------------------|
| Diplomado AIEPI | 8 semanas | Medicina y Enfermería | | \$625.000 |
| Diplomado Materno - Perinatal | 12 semanas | Medicina y Enfermería | | \$890.000 |
| Curso: Enfermedad Cardiovascular | 4 semanas | Medicina y Enfermería | 40 | \$290.000 |
| Curso: Diabetes | 4 semanas | Medicina y Enfermería | | \$290.000 |
| Curso: Prescripción del ejercicio y dieta | 4 semanas | Medicina y Enfermería | | \$290.000 |

^{*} Toda la oferta es en modalidad virtual



CENTRO DE SIMULACIÓN CLÍNICA – AHA (Asociación Americana del Corazón)

| NOMBRE DEL CURSO | DURACION EN HORAS | DIRIGIDO A | CUPO MINIMO | CUPO MAXIMO | VALOR POR PARTICIPANTE |
|--|---|---|----------------|----------------|---------------------------|
| Certificación instructores BLS AHA | 20 | Profesional en el área de la Salud | 5 | 7 | \$130.000 |
| Certificación Instructores ACLS AHA | 20 | Profesional en el área de la Salud | 5 | 7 | \$350.000 |
| Primeros auxilios Salva corazones DEA AHA | 20 horas (8 horas presenciales y 12 horas de lectura previa | Público en general | 10 | 12 | \$120.000 |
| BLS AHA | 20 | Profesional en el área de la Salud y auxiliares de enfermería | 8 | 10 | \$260.000 |
| ACLS AHA | 48 | Profesional en el área de la Salud | 8 | 10 | \$850.000 |
| RCP con apoyo al avanzado | 20 | Ser técnico, tecnólogos en el área de la salud | 8 | 16 | \$170.000 |



PROGRAMACION CURSOS DE REANIMACIÓN BÁSICA Y REANIMACIÓN AVANZADA

| MES | BLS | ACLS |
|------------|-------------|--------------------------|
| Febrero | 13, 27 | 14 y 15, 28 y 1 marzo |
| Marzo | 13, 27 | 14 y 15 , 28 y 29 |
| Abril | 10, 24 | 11 y 12 ,25 y 26 |
| Mayo | 15, 29 | 16 y 17 30 y 31 |
| Junio | 12, 26 | 13 y 14, 27 y 28 |
| Julio | 10, 24 y 31 | 11 y 12 , 25 y 26 |
| Agosto | 14, 28 | 1 y 2 , 15 y 16, 29 y 30 |
| Septiembre | 11, 25 | 12 y 13 ,26 y 27 |
| Octubre | 9, 23 | 10 y 11 , 24 y 25 |
| Noviembre | 6, 20 | 7 y 8, 21 y 22 |
| Diciembre | 4, 11 | 5 y 6, 12 y 13 |

❖ Programación Cursos de Reanimación Básica y Reanimación Avanzada: Existe la posibilidad de programar cursos de BLS y ACLS de acuerdo a las necesidades de las Instituciones.

❖ Para todos los Cursos, Talleres y Diplomados los precios son diferenciales en el marco del convenio docencia servicio

PRÓXIMAS OFERTAS

- Diplomado en Actividad Física en Ancianos
- Jornadas de Actualización en Recreación
- Escuela de "Cuidadores de Ancianos"
- Red de Personas con Dispositivos Electrónicos Tipo Marcapaso Cardiaco
- Curso de Educación en Diabetes
- Curso de Buenas Prácticas Clínicas
- Curso Taller: Competencias en Cuidado Cardiovascular y Terapia IV apoyada en simulación
- ➤ Diplomado en medicina Laboral Actualización Médico Jurídica en el manual único de calificación de Invalidez laboral y ocupacional
- Curso de Reanimación neonatal
- Curso de Trauma

SEMINARIOS, SIMPOSIOS, CONGRESOS

- ➢ II Simposio de Subespecialidades Médicas Doctor Carlos Nader Nader 2015 − 1
- ➤ Simposio atención integral de las víctimas de violencia sexual 2015 1
- ➢ II Simposio actores en Medicina Interna y Encuentro de egresados Medicina Interna 2015 − 1
- Simposio Guías de tamización de cáncer de cuello uterino y mama en Colombia.
 Recomendaciones Actuales 2015 2
- Simposio de Actualización en Neurología Clínica Bianual
- Simposio Regional de Ciencias Básicas Biomédicas 2015 -2
- > Jornadas de Actualización en Recreación 2015 -2

SEMINARIOS, SIMPOSIOS, CONGRESOS

- Simposio de Oftalmología para el estudiante, el Médico general y el Optómetra
 2015 - 1
- Simposio Salud Integral Femenina: Atención a la paciente Oncológica 2015 -1
- XV Congreso de Farmacología y Terapéutica 2015 -2
 Universidad Tecnológica de Pereira y Universidad de Caldas
- Simposio de Salud Mental 2015 2
- Jornadas de Pediatría Sociedad Colombiana de Pediatría y Universidad de Caldas 2015 – 2
- Simposio Egresados de Medicina 2015 2

* LA INFORMACIÓN SOBRE LOS DIFERENTES EVENTOS SE REMITIRÁ OPORTUNAMENTE

OTRAS OFERTAS

- Acompañamiento habilitación de IPS como escenarios académicos
- Campus virtual para alojar los cursos de inducción a los estudiantes
- TEATRO, AUDITORIOS, AULAS
 (Se requiere solicitud previa para asignación de espacios)