Formando médicos **para el siglo XXI**

LA FUNDACIÓN VALLE DEL LILI Hospital Universitario está a la vanguardia en la formación de médicos investigadores y especialistas, con las cualidades éticas, sociales y profesionales para enfrentar los desafíos de nuestro tiempo.

EL CORAZÓN
DE LA SALUD
Fundación Valle del Lili

PÁG. **2**
Hospital Universitario
Excelencia en la docencia, enfoque social y ayudas financieras, condiciones únicas para formar a las nuevas generaciones de médicos.

PÁG. **3**
Alianza profunda por la Vida
El convenio de formación en medicina y especializaciones clínicas y médico quirúrgicas que empuja el desarrollo del sector salud en la región.

PÁG. **4**
El Centro de Estudios en Simulación y Educación
La Fundación Valle del Lili cuenta con un innovador espacio de simulación clínica para la formación segura de auxiliares, médicos y especialistas.

PÁG. **6**
Entrevista: Dr. Francisco Piedrahita Plata
El rector de la Universidad Icesi habla sobre cómo se estableció hace 12 años la alianza de formación médica entre la Institución Educativa y la Fundación Valle del Lili.

CYAN MAGENTA YELLOW BLACK
A8 - 27

EL CORAZÓN DE LA SALUD
Fundación Valle del Lili

Profesionales en salud **para los desafíos de hoy**

FOTOS: BERNARDO PEÑA / EL PAÍS

> Desde el enfoque social del Hospital Universitario abordamos prácticas y escenarios que llevan a la sensibilización de nuestros estudiantes de pregrado y posgrado con la realidad de las comunidades a nivel regional. Desde el área de Educación también apoyamos el desarrollo de otros proyectos de impacto social como Aula Lili y Lilitalentos".

LA FUNDACIÓN VALLE DEL LILI es la única institución prestadora de salud que cuenta con acreditación de Hospital Universitario, en el suroccidente colombiano.

Becas y apoyos financieros

La Fundación Valle del Lili cuenta con cuatro tipos de becas de gran impacto social:

Becas para todo el personal médico y no médico que tenga una meta formativa que aporte al crecimiento institucional. Pueden acceder a un apoyo becario para estudios de corta o larga estancia, dentro o fuera del país.

La Beca Icesos, en alianza con la Universidad Icesi, para estudiantes excepcionales de pregrado que tienen dificultades económicas.

Becas del 100% para posgrados de médicos residentes y fellows de la misma Institución.

Becas del 100% para especialización en Docencia Universitaria, exclusiva para el grupo de médicos docentes del Hospital Universitario.

El mundo atraviesa por un momento decisivo en el que la salud y bienestar de las comunidades son prioridades que están fortaleciéndose a diario con el trabajo de los mejores profesionales en todas las áreas, pero en el caso de los médicos y especialistas de la salud, su compromiso con la realidad actual es más exigente, la calidad de su desempeño siempre será un factor determinante para la vida. Este compromiso es aún mayor para las instituciones encargadas de formar a las nuevas generaciones de profesionales de la salud, porque deben adaptarse al cambio, con criterios de excelencia médica y científica, así como de calidad humana y ética, para entregar médicos conscientes a una sociedad que los necesita.

24
especializaciones médico quirúrgicas posee en la actualidad la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario.

Doctor Luis Alberto Escobar Flórez, Subdirector de Educación de la Fundación Valle de Lili y Decano de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Icesi.

Hospital Universitario

Desde su creación, uno de los pilares fundamentales de la Fundación Valle del Lili ha sido la educación y la docencia, que actualmente está representado en su Hospital Universitario, el único en el suroccidente colombiano que cuenta con acreditación del Ministerio de Salud y Protección Social, así como del Ministerio de Educación Nacional. Este reconocimiento marca la diferencia en la calidad de la enseñanza de medicina en la región, demostrando el liderazgo educativo de la Fundación Valle del Lili, puesto que en Colombia, entre más de 700 escenarios de prácticas médicas que existen, esta es una de las 16 instituciones prestadoras de servicios de salud que han recibido acreditación como Hospital Universitario.

Como explica el doctor Luis Alberto Escobar Flórez, Subdirector de Educación de la Fundación Valle del Lili y Decano de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Icesi, "somos un Hospital Universitario certificado, gracias al compromiso institucional y de nuestros docentes, un músculo sin igual con más de 400 profesionales de la salud, que trabajan a diario para lograr que todos nuestros escenarios de práctica tengan la excelencia académica, científica y humana que requiere nuestro personal en formación".

Actualmente, la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario está formando a más de 1.000 estudiantes al año, entre los que se encuentran estudiantes del pregrado de medicina, médicos residentes y fellows que adelantan posgrados clínicos en 24 especializaciones de la Alianza Profunda por la Vida con la Universidad Icesi, así como rotantes de especializaciones médico quirúrgicas, técnicos, tecnólogos y de carreras profesionales de otras áreas de la salud de 11 universidades más, con las cuales se tienen convenios de docencia servicio.

Adicionalmente, la Fundación Valle del Lili recibe anualmente observers provenientes de varios países, que visitan los escenarios de práctica con el ánimo de tener estancias formativas al lado de los especialistas de esta institución.

Alianza Profunda por la Vida

En el año 2008, la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario firmó un pacto trascendental con la Universidad Icesi, nombrado como Alianza Profunda por la Vida, este vínculo busca fortalecer el desarrollo de la educación médica en la región.

En palabras del doctor Escobar Flórez, "cuando nace la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Icesi, se tenía absoluta claridad de que su Hospital Universitario base sería la Fundación Valle del Lili, y lo que se firmó entre las instituciones va más allá de un convenio de tipo docencia-servicio, consiste en una verdadera Alianza Profunda por la Vida, donde convergen filosofías de formación humanista con vocación social, excelencia académica y acompañamiento docente de alta calidad, en la búsqueda de preparar médicos con excelente desempeño y calidad humana para impactar en la atención en salud a nivel local, regional y nacional".

Docentes comprometidos

La excelencia educativa de la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario tiene una sólida base académica, consolidada por la formación continua de sus médicos docentes, a quienes la Institución brinda la oportunidad de especializarse en Docencia Universitaria. La fórmula es sencilla y contundente: solo los mejores maestros hacen a los mejores profesionales. Por eso, accediendo a esta especialización, el cuerpo docente de la Fundación Valle del Lili, logra actualizar sus conocimientos, así como potenciar sus capacidades pedagógicas para guiar con sabiduría y pertinencia a las nuevas generaciones de médicos.

"Nuestro objetivo es lograr la formación del 100% de nuestros médicos en Docencia Universitaria. Vamos bien, ahora mismo tenemos 160 de nuestros docentes ya especializados. Eso plantea ya un punto de inflexión en la calidad educativa y distingue a nuestro personal docente, que además de todo su conocimiento y experiencia, y de su compromiso con la calidad médica, se fortalece con herramientas desde lo pedagógico para que hagan su trabajo cada vez mejor", expresa el doctor Escobar Flórez.

La meta que se propone la Fundación Valle del Lili está cerca de cumplirse, puesto que desde el año 2018, ha beneficiado con becas del 100% a todos los médicos que han decidido realizar su especialización en Docencia Universitaria, en convenio con la Universidad Icesi.

Educación incluyente

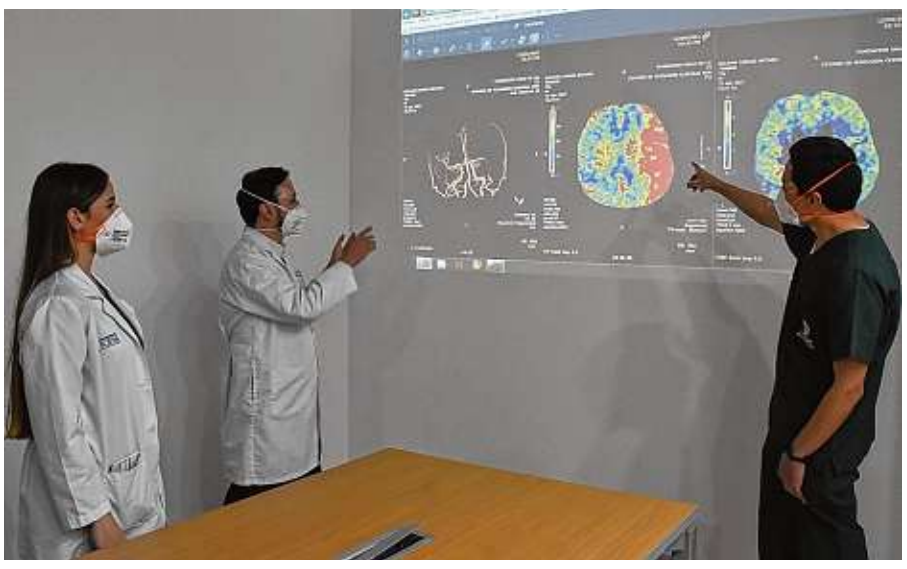
Sumado al compromiso académico de los docentes hay otro componente de gran impacto social en la región, es el programa de becas y apoyos financieros para estudiantes, personal médico y asistencial, al igual que para los posgrados de médicos residentes y fellows, un respaldo para que cientos de profesionales de la salud logren concluir con éxito sus estudios y contribuir positivamente a la comunidad.

172
estudiantes realizaron posgrados, durante el 2020, en la Fundación Valle del Lili.

En este sentido, así como la Fundación Valle del Lili contribuye con la disminución de las brechas de acceso a la salud con sus programas de Responsabilidad Social, desde su Hospital Universitario también está comprometida con la sociedad, generando mecanismos de inclusión para que más personas, sin importar sus condiciones socioeconómicas, tengan oportunidad de formarse en medicina y especialidades de la salud.

Solo en 2020, durante el momento más cruento de la pandemia, la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario invirtió $7.089.523.114 millones de su propio presupuesto en becas, que beneficiaron a 516 personas, entre los cuales se encuentran 285 estudiantes que cursan posgrados clínicos, 1 de posgrado no clínico, y 158 docentes del grupo médico. Otras 58 becas fueron para personal asistencial y administrativo de la Institución, igualmente 8 para otros profesionales de la salud y 9 para estudiantes del pregrado de Medicina.

Por estas razones, la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario se ha convertido en un centro de formación médica con condiciones únicas en el país, un referente de excelencia académica y calidad profesional a nivel internacional. Como concluye el doctor Escobar Flórez, "nosotros tenemos una filosofía muy clara, que nace de nuestro director general, doctor Vicente Borrero, y que es directriz permanente de nuestra directora médica y académica, doctora Marcela Granados: aquí no hay espacio para la mediocridad, solamente para la grandeza humana. Es la impronta que tenemos por parte de los docentes para con nuestros estudiantes de pregrado y posgrado, porque aquí vamos siempre más allá, no solo en lo académico y en investigación, sino en lo humano y en el compromiso social".



En el primer año de pandemia, los médicos internos y residentes continuaron sus actividades. Se mantuvo fuera de los escenarios de práctica a quienes tuvieran condiciones médicas que implicaran un riesgo para su salud y la de sus familias.

A8 - 27
Last Update 150528

Alianza Profunda por la Vida

La educación médica de excelencia requiere la asociación entre una Institución de Educación Superior y un escenario de práctica base de calidad. La Universidad brinda el sustento académico y administrativo y el Hospital aporta los pacientes, la infraestructura, los equipos y a su cuerpo médico. La Universidad Icesi y La Fundación Valle del Lili, dos instituciones ejemplares, a través de La Alianza Profunda por la Vida, logran este cometido de la mejor manera posible.

La alianza trae beneficios a todas las partes implicadas en el proceso de enseñanza médica: al cuerpo docente porque le permite, mediante el reto que supone la interacción diaria con jóvenes inquietos y críticos, mantenerse actualizado y reflexionar sobre su práctica; a los estudiantes porque pueden desarrollar su formación con profesores de alto nivel, en un hospital con todos los recursos disponibles en nuestro medio y con estándares de calidad acordes a las exigencias internacionales.

También a los pacientes porque la simbiosis entre educadores y educandos médicos hace que los desenlaces clínicos sean mejores y a la comunidad porque se tiene a disposición la sinergia de dos instituciones que aportan al desarrollo mediante la educación, la innovación, la investigación, la formación de nuevos médicos y una atención médica de calidad.

El elemento central de la Alianza Profunda por la Vida es el paciente. Respetar sus creencias religiosas, su derecho a decidir y a recibir la mejor atención disponible y su intimidad es el norte ético que guía las relaciones entre estudiantes, profesores y pacientes. Hacer compatibles los intereses de los pacientes con el interés en la enseñanza es un reto permanente, pero cuando entran en conflicto los primeros se anteponen al segundo.

La relación de dos instituciones de esta envergadura trae, a su vez, otros dos retos formidables: velar por el bienestar y la salud emocional de estudiantes y profesores, y garantizar la sostenibilidad económica en un ambiente caracterizado por un sistema de aseguramiento limitado, la incertidumbre generada por la pandemia por COVID-19, la necesidad de actualización tecnológica permanente y el consecuente aumento en los costos de los servicios de salud.

Por fortuna, la alineación en los objetivos misionales y el compromiso indeclinable de los colaboradores de las dos instituciones dan el sustento necesario para afrontar los retos señalados.

Enhorabuena la Universidad Icesi y la Fundación Valle del Lili decidieron pactar la Alianza Profunda por la Vida para servir a la salud y al bienestar de los vallecaucanos y de los colombianos.

Dr. Darío Hernando Cobo Medina
Director de Especializaciones médico-quirúrgicas de la Universidad Icesi.

FOTOS: BERNARDO PEÑA / EL PAÍS

El desarrollo educativo en conjunto entre la Universidad Icesi y la Fundación Valle del Lili ha sido llamado una 'Alianza Profunda por la Vida', a través de la cual ambas instituciones formaron en el 2020 a más de 1.136 estudiantes de pregrado y posgrado del sector salud.

Una alianza que educa **médicos integrales**

EL CONVENIO docencia-servicio entre la Fundación Valle del Lili y la Universidad Icesi se caracteriza por la excelencia académica y humana.

La Fundación Valle del Lili cuenta con espacios idóneos y con la tecnología necesaria para los estudiantes de medicina y médicos en proceso de especialización.

Desde el 2008, la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario estableció la Alianza Profunda por la Vida con la Universidad Icesi. Ambas instituciones trabajan de la mano en este convenio por el bienestar y la salud de la población, y por mantener el liderazgo académico de la región, gracias a sus avances constantes en investigación, ciencia y tecnología.

Por el excelente nivel de atención y la alta calidad de sus tratamientos médicos, la Fundación Valle del Lili se ha convertido en uno de los principales hospitales universitarios de Colombia y el único con esta acreditación en el suroccidente colombiano, preparando con el mayor rigor clínico y académico, a los estudiantes de medicina y a los médicos en proceso de especialización junto a la Universidad Icesi.

Para el doctor Luis Alberto Escobar Flórez, Subdirector de Educación de la Fundación Valle del Lili y Decano de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Icesi, "la Alianza Profunda por la Vida nació hace 12 años, de los mismos líderes académicos y empresariales de la región del Valle del Cauca que se propusieron lograr dos cosas en particular:
1. crear un lugar de atención de excelencia en salud que además, fuera referente nacional,
2. crear un lugar de formación en excelencia también para la región".

Asimismo, el Subdirector de Educación asegura que para ambas instituciones la Alianza Profunda por la Vida hace parte del compromiso que tienen permanente por la excelencia.

Por su parte, Francisco Piedrahita Plata, Rector de la Universidad Icesi, asegura que la Alianza Profunda por la Vida tiene bastantes fortalezas, entre ellas se destacan las relaciones importantes de hermandad de las dos instituciones, debido a que varios miembros de la Junta Directiva o del Consejo Superior han estado vinculados a ambas instituciones.

"Además, se ha desarrollado una estrecha relación entre las personas que operan tanto en la clínica como la universidad, en la Facultad de Ciencias de Salud de la Universidad. Los profesores de la Universidad Icesi, la mayoría, son médicos institucionales de la Fundación Valle del Lili, de planta, es decir, tienen puestas las dos camisas", expresa el Rector.

237
médicos y otros profesionales de la salud pertenecientes a la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario ya han concluido su programa de especialización en docencia universitaria.

252
estudiantes de posgrados clínicos tiene durante este año la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario.

Profesionales con sello de calidad

Ese es el caso del doctor Javier Mauricio Lobato Polo, médico neurocirujano de la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario y docente de la Universidad Icesi.

Así lo menciona el neurocirujano, "la Fundación Valle del Lili me permite crecer en la investigación médica, en el conocimiento actualizado y me da la oportunidad de desarrollar todo mi potencial docente y asistencial".

El doctor Lobato Polo, también afirma que "pertenecer a un Hospital Universitario es de gran importancia para todos los actores. Esto beneficia principalmente a nuestros pacientes porque como médicos nos mantenemos actualizados y seguimos adecuadamente lineamientos de atención a la altura de estándares internacionales, lo cual nos permite transmitir el conocimiento de la práctica médica a nuestros estudiantes. Práctica que se enmarca en principios éticos, seguros y empáticos".

Por su parte, para el doctor Nicolás Ospina Patiño, médico general egresado de la Alianza Profunda por la Vida, entre la Universidad Icesi y la Fundación Valle del Lili, "ser parte de ambas Instituciones, es una gran oportunidad de poderse formar en distintos niveles de complejidad, lo cual nos da la oportunidad de abordar a profundidad las patologías y nos permite acceder a excelentes médicos docentes".

50
años tendrá de duración inicial la Alianza Profunda por la Vida.

Con ello se refiere a que los profesionales en formación (residentes y fellows) y los estudiantes tienen acceso a los procedimientos de alta complejidad que se realizan, conociendo de primera mano la atención especializada y sub-especializada en los diferentes procedimientos que se practican en la Fundación Valle del Lili.

"Es una institución referente no solo a nivel local y nacional. A nivel de Latinoamérica está posicionada como una de las mejores en prestación de servicios de salud y, sumado a eso, es un Hospital Universitario, ambas cosas impulsan constantemente a que los procedimientos se vayan perfeccionando, que la atención prestada sea de alta calidad no solo a nivel humano, sino también a nivel conceptual y eso te obliga a reforzarte al máximo como profesional".

Igualmente, la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario tiene un programa de especialización en Docencia Universitaria en alianza con la Universidad Icesi. Además, desde el 2018, cuenta con un programa de becas del 100% para que más médicos puedan especializarse.

"La clave es lograr una alianza entre partes que compartan filosofías, valores, prioridades, objetivos y expectativas. Ese es el punto de partida para lograr alianzas enfocadas en la excelencia. Solo así, podemos asegurar rigurosidad desde lo humano y lo académico, en medio de esfuerzos conjuntos, que al final permiten cosechar resultados satisfactorios y acordes a lo que se espera en el proceso formativo de cara a las necesidades de nuestra realidad social. Lo anterior, resulta ser el más importante de nuestros objetivos", manifiesta el doctor Nicolás Ospina Patiño.

CYAN MAGENTA YELLOW BLACK
A10 - 27

EL CORAZÓN DE LA SALUD
Fundación Valle del Lili

Cesec: simulación médica para la **formación segura**

EL CENTRO DE ESTUDIOS en Simulación y Educación Continua de la Fundación Valle del Lili es una herramienta innovadora para preparar a los médicos en diferentes situaciones y distinto nivel de complejidad.

El Centro de Estudios en Simulación y Educación Continua (Cesec), nace en el año 2016, como una necesidad de formación de la Fundación Valle del Lili y la Universidad Icesi. Su objetivo principal es brindar soporte práctico y apoyar la formación de los estudiantes de medicina, utilizando una metodología innovadora, que es la simulación clínica.

La doctora Diana Carolina Muñoz Vidal, especialista en Cirugía General y Coordinadora del Cesec, fue designada para liderar este proyecto de formación, donde se agrupan las necesidades de educación que tienen los estudiantes y así poder dar respuesta a estas, de una manera centralizada.

"La Fundación Valle del Lili nos acondicionó estas instalaciones. Cabe aclarar que nosotros somos un centro flexible donde se pueden hacer diferentes prácticas, utilizando la simulación y la educación virtual", explicó. La Coordinadora del Cesec agregó, "lo que queremos es que la educación se vea reflejada en la atención y seguridad del paciente, utilizando dos metodologías: la educación virtual, que la venimos trabajando desde el 2016, y la simulación clínica que consiste en tratar de reproducir la realidad de un escenario clínico".

Fidelidad en la experiencia formativa

En el Cesec, el personal de salud en formación aprende a acercarse a la realidad de un hecho clínico a partir de dos experiencias de fidelidad. La primera es la fidelidad emotiva o emocional, que se refiere a cómo se sienten los estudiantes en cada uno de los ambientes simulados del centro.

La segunda, es la fidelidad tecnológica donde el simulador, que es un cuerpo artificial con diferentes condiciones físicas según la práctica, se adapta para que pueda hablar, llorar, gritar, o ser susceptible de ser canalizado, sondeado o responder a distintos tratamientos farmacológicos. Además, se pueden encontrar situaciones desde el escenario más básico hasta el más avanzado, juntando las dos fidelidades.

Por su parte, el doctor Iván Fernando Quintero Cifuentes, anestesiólogo cardiovascular, considera que, "el Cesec es pieza esencial de la formación en salud a todo nivel para la Fundación Valle del Lili y para la Universidad Icesi".

El doctor Quintero Cifuentes explicó algunas de las actividades que se realizan con simuladores del Cesec en el área de anestesiología: "manejo de la vía aérea con los estudiantes de medicina y con médicos no anestesiólogos, además otras actividades de simulación para resolución de eventos críticos relacionados con la anestesia y la cirugía,".

Instalaciones innovadoras

La doctora Diana Carolina Muñoz Vidal, detalló que la sede del Cesec cuenta con 9 salas de simulación, en un espacio de aproximadamente 360 metros cuadrados, que se adaptan a las diferentes prácticas clínicas de estudio. Uno de estos espacios es considerado como una escenografía, debido a que en un momento puede ser una unidad de cuidados intensivos y en otro momento puede ser una sala de partos.

Actualmente, el Cesec está abierto a tres públicos objetivos. Uno de ellos es el personal de la Fundación Valle Lili, otro son los estudiantes, no solamente de la Universidad Icesi, sino también de otras universidades en convenio con el Hospital Universitario. Finalmente, en el Cesec también se dictan cursos de alta calidad para el público externo.

Adicionalmente, desde el 2016, se ofertan los cursos del Centro Internacional de Entrenamiento en reanimación básica y reanimación cardiopulmonar avanzada.

Centro de simulación para estudiantes y especialistas

Los centros de simulación, tanto a nivel regional como nacional, en general han estado centrados en las universidades; sin embargo, para un Hospital Universitario como la Fundación Valle de Lili, el centro de simulación resulta una herramienta idónea en la constante necesidad de actualización disciplinar, tanto para personal en formación universitaria, como para médicos experimentados.

"La educación no termina cuando uno sale de la universidad, es allí cuando comienza. En ese momento uno lo que tiene que hacer es fortalecer las competencias y la mejor forma, además de que ha sido comprobado científicamente, donde uno aprende y fija el conocimiento, es a través de la experiencia; la simulación clínica es lo más valioso para hacer esto en la medicina", enfatizó las doctora Diana Carolina Muñoz Vidal.

Cabe resaltar que este programa, además de innovador, sirve tanto a los estudiantes que crecen con una metodología distinta y complementaria a sus prácticas clínicas, como a los profesionales, ya que pueden encontrar una ventaja educativa para perfeccionar sus conocimientos.

Jenny Alexandra Quiñonez, estudiante de Medicina en octavo semestre de la Universidad Icesi, resalta la importancia que ha tenido este centro de simulación para su formación.

"Son espacios en los que te puedes equivocar con la confianza de recibir la corrección de un docente y no poner en riesgo la vida o la integridad de algún paciente. Entonces, es un espacio de aprendizaje abierto y acertado para el nivel de prácticas en el que nosotros estamos", afirmó la estudiante.

Funcionamiento del Cesec en pandemia

La simulación clínica fue fundamental en la pandemia, como asegura la doctora Diana Carolina Muñoz Vidal, el trabajo llevado a cabo en el centro de simulación durante la emergencia sanitaria, "para nosotros fue un gran reto. Sin embargo, podemos decir que la pandemia fue un impulso para el centro, porque siempre hemos pensado que la educación se hace primero virtual, que fue lo que se potenció en medio de la emergencia sanitaria, y la simulación contó con los protocolos de bioseguridad, para preparar a nuestro personal médico en la pandemia".

Durante esta emergencia sanitaria, el Cesec nunca cerró; por el contrario, se intensificaron sus funciones, "con el Comité de Infecciones de la Fundación Valle del Lili se adecuaron todas las áreas y apoyamos el entrenamiento para el uso adecuado de elementos de bioprotección al personal. También entrenamos en protocolos de emergencia a la primera, segunda y tercera línea que atendió a los pacientes con Covid-19. Afortunadamente nos fue muy bien y logramos entrenar a más de 900 personas, para brindar apoyo durante la emergencia", concluyó la doctora Muñoz Vidal.

Innovación

El Cesec cuenta con 97 simuladores para diferentes prácticas básicas y avanzadas.

"Nosotros consideramos que la innovación educativa está tanto en el equipo, como en la orientación académica para el uso adecuado de las tecnologías", agregó la Coordinadora del Cesec.

En el Cesec hay diferentes espacios de simulación clínica asistida por docentes.

> Tenemos a estudiantes y profesores aprendiendo con simulación, trabajando con una metodología educativa diferente que se enfoca en mejorar la atención al paciente".
>
> **Dra. Diana Carolina Muñoz Vidal**
> Especialista en cirugía general y Coordinadora del Cesec

Enfoque del Cesec

"En los ejercicios de simulación se resalta la importancia del trabajo multidisciplinario que se desarrolla en los diferentes ambientes. Cuando se trabaja con otros profesionales surgen algunas preguntas: ¿cómo hago para comunicarme?, ¿cómo trabajo en equipo?, ¿cómo hago para tomar una adecuada decisión? Esas cosas que en la simulación se pueden observar y mejorar".
Dra. Diana Carolina Muñoz Vidal

900
Personas de toda la Institución fueron entrenadas durante la pandemia, incluidas la primera, segunda y tercera línea de atención.

2.059
Talleres fueron ejecutados durante el 2020. Además, durante el año hubo una ocupación del 100% de su capacidad.

FOTOS: JORGE OROZCO / EL PAÍS

El Centro de Estudios en Simulación y Educación Continua, Cesec, cuenta con 9 espacios, que se adecúan de acuerdo a la necesidad de los estudiantes.

A10 - 27
Last Update 150528

CYAN MAGENTA YELLOW BLACK
A11 - 27

2020

un año de logros educativos

Pese a la pandemia por el Covid-19, el 2020 fue un año de logros para la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario. Entre ellos, el fortalecimiento de la participación de los estudiantes en los programas de tele-educación, la creación de la maestría virtual en Epidemiología Clínica y el diseño de un nuevo programa de pregrado con la Universidad Icesi: Microbiología y Bioanálisis. Asimismo, se adecuaron dos quirófanos para transmisiones en vivo de actividades quirúrgicas con fines académicos, y se concretó un nuevo convenio de cooperación académica con la Universidad de Chicago. Además, se resideñaron eventos académicos y culturales en modalidad virtual, con un significativo incremento en el número de asistentes.

11

convenios de docencia tiene actualmente la Fundación Valle del Lili, establecidos con instituciones de educación superior, acreditadas con alta calidad: Universidad Icesi, del Valle, del Cauca, de Antioquia, de Manizales, Javeriana, CES, Universidad Mariana, Fundación Universitaria del Área Andina, Universidad Tecnológica de Pereira y la Fundación U. de Ciencias de la Salud.

Educación con **huella social**

LA EXCELENCIA ACADÉMICA Y HUMANA, es uno de los principales objetivos en los procesos formativos de la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario. Sensibilidad social.

No se puede hablar de educación sin una visión social. Así lo ha entendido la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario, a través de sus diferentes programas de educación superior.

Luis Alberto Escobar Flórez, Subdirector de Educación de la Fundación Valle del Lili y Decano de la Facultad de Ciencias de la Salud, de la Universidad Icesi, indicó el compromiso esencial en la alianza con Icesi, pero también con otras once instituciones de Educación Superior, no solo es la formación en excelencia académica y humana, sino la inmersión en la sensibilidad social de todo el personal en formación.

"El objetivo principal de las actividades académico-asistenciales que suceden dentro y fuera de la Institución en alianza con la universidad, es que nuestros estudiantes tengan un proceso permanente de sensibilización social con nuestros pacientes y sus realidades", afirmó.

Enfatizó que hay otra iniciativa social muy importante; y es el apoyo económico a través de programas becarios, para el sostenimiento de los estudiantes de pregrado y posgrado. Estos últimos, por ejemplo, son beneficiados con el 100% de su matrícula, para que puedan adelantar sus estudios sin preocupaciones de índole financiera.

FOTO: AYMER ANDRÉS ÁLVAREZ / EL PAÍS

"Cuando la Fundación Valle del Lili decidió becar a los médicos residentes y fellows, significó una ayuda enorme para nosotros. Nos sentimos respaldados para poder estudiar con tranquilidad y enfocados completamente en la especialización".

Dra. Ángela María Herrera Peña
Internista y Cardióloga

"Las especializaciones en el área médica son demasiado costosas, y exigen una dedicación de tiempo completo, así que estas becas de la Fundación Valle del Lili son un apoyo no solamente económico, sino una motivación para hacer las cosas muy bien y ser un excelente especialista".

Dr. William López Quintero
Dermatólogo

103

jornadas académicas

Durante el 2020, la Fundación Valle del Lili realizó 103 eventos académicos dirigidos a audiencias de diversas disciplinas. A través de congresos, simposios o charlas, se generó una dinámica intelectual y científica relevante, logrando establecer espacios de intercambio y actualización académica. Para el desarrollo de los eventos virtuales se dispuso de un equipo técnico y logístico de alto nivel; esto permitió la intervención de 344 conferencistas y un total de 21.963 asistentes en los eventos realizados.

1.136

profesionales en formación durante el 2020

Educación de calidad y la formación integral de sus estudiantes, son los propósitos académicos de la Fundación Valle del Lili. Por esta razón, entre enero y diciembre de 2020, un total de 316 estudiantes participaron en los programas de posgrados, 298 en pregrado en Medicina, de cuarto a décimo semestre, mientras 304 fueron estudiantes asistenciales.

20

instituciones educativas

fueron invitadas por la Fundación Valle del Lili para participar en el programa Semillero Lilitalentos, una iniciativa que busca acompañar en su proyecto de formación y educación superior a jóvenes de la región, provenientes de comunidades vulnerables y con talentos excepcionales. De las instituciones convocadas, 15 fueron colegios oficiales y cinco organizaciones sociales con una misión educativa.

6.692

visitas tuvo el CESEC

Durante la pandemia, la Institución estableció un plan de acción para continuar con la prestación de servicios educativos en escenarios bioseguros para la práctica presencial de estudiantes y docentes. Gracias a esta estrategia educativa, el Centro de Estudios en Simulación y Educación Continua (CESEC), mantuvo abierta sus instalaciones durante todo el 2020, con una ocupación del 100% de su capacidad instalada y un total de 2059 talleres ejecutados.

Un hospital universitario con visión social

La Educación y la Responsabilidad Social son dos pilares fundamentales de la Fundación Valle del Lili cuyo encuentro crea valiosas oportunidades. Aún más si se tiene en cuenta la posibilidad de trabajar con el principal aliado de la Institución en su calidad de Hospital Universitario: la Universidad ICESI, una entidad educativa comprometida con el desarrollo social de la región.

Los equipos de Educación y de Responsabilidad Social de la Fundación Valle del Lili, con una intención creativa e innovadora, se ha unido a los profesionales de la Escuela de Ciencias de la Educación de la Universidad ICESI para trabajar en propuestas educativas diferentes con un impacto significativo en sus poblaciones de influencia. De este esfuerzo conjunto han resultado dos programas, que se encuentran actualmente en desarrollo.

El primero es el Aula Lili, orientado a brindar servicios psicopedagógicos inclusivos a los pacientes pediátricos con enfermedades crónicas graves que por su tratamiento pasan largos periodos hospitalizados, desconectados de sus instituciones educativas. Llevar la educación al hospital requiere creatividad, recursividad y flexibilidad para crear experiencias de aprendizaje en lugares diversos: pasillos, habitaciones, salas de espera y áreas de atención ambulatoria. Aquí, la propuesta educativa se adapta a los pacientes, supera barreras y crea escenarios que conducen a resultados sorprendentes en salud: mejoran el estado de ánimo del paciente y de su familia, transforma su actitud frente al tratamiento y su adherencia al mismo y contribuye a que la relación con los profesionales de salud sea más fluida. Nada de esto sería posible sin esa combinación única de factores que se concentran en el marco de la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario y su Alianza Profunda por la Vida con la Universidad ICESI.

El segundo programa es Lilitalentos, un semillero que busca que jóvenes meritorios de los grados noveno, décimo y once de instituciones públicas de Cali incrementen sus posibilidades de éxito en su futuro académico y profesional, de tal forma que logren articular su talento con proyectos de vida visionarios y con proyección social. Los estudiantes seleccionados, provenientes de diferentes zonas de Cali y de Palmira, están recibiendo un proceso de formación de un año y medio en competencias del siglo XXI a cargo del Centro Eduteka de la Universidad ICESI. Esta propuesta incluye, entre otros elementos, la enseñanza del idioma inglés, la implementación de procesos de innovación en proyectos prácticos reales y el acompañamiento para el desarrollo de habilidades socioemocionales, diseño de proyectos de vida académicos y profesionales. La capacidad innovadora de Eduteka, un equipo de docentes y psicólogos de altísimo nivel, y el liderazgo de la Subdirección de Educación y de la Unidad de Apoyo y Responsabilidad Social de la Fundación Valle del Lili hacen posible esta apuesta por la juventud y su poder transformador.

Ambos programas demuestran el modo como la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario, en armonía con el pilar de Responsabilidad Social de la Institución, busca crear valor social utilizando la educación como su herramienta principal. Esta sensibilidad social es el sello de la Institución, por lo tanto, no es de extrañar que este enfoque esté también presente en su propuesta formativa, la cual busca promover el desarrollo de médicos y profesionales de la salud con una altísima calidad humana además de académica.

Luisa Fernanda González Cabal
Coordinadora de la Unidad de Apoyo y Responsabilidad Social
Fundación Valle del Lili

A11 - 27
Last Update 150528

CYAN MAGENTA YELLOW BLACK
A12 - 27

EL CORAZÓN DE LA SALUD
Fundación Valle del Lili

“Nuestros médicos se gradúan con **altos estándares técnicos y éticos**”

FRANCISCO PIEDRAHITA PLATA, rector de la Universidad Icesi, explica cómo su institución creó, junto a la Fundación Valle del Lili, la Alianza Profunda por la Vida, un convenio fundamental para la formación de médicos y especialistas en la región.

Desde su cargo como rector de la Universidad Icesi, que ha desempeñado durante más de 25 años, Francisco Piedrahita Plata se convirtió en una autoridad de la educación superior en la región; gracias a su liderazgo, esta institución hizo una exitosa transición de escuela de administración a universidad, alcanzando en pocos años los más altos estándares de calidad educativa. En la actualidad, sus profesionales se ubican entre los mejores referenciados y cotizados por empresas y organizaciones del país.

Igualmente, su visión académica y administrativa ha sido fundamental para el avance de la salud en el Valle del Cauca, puesto que el rector Piedrahita Plata fue uno de los líderes académicos que participó hace 13 años, en la creación de la Alianza Profunda por la Vida, un vínculo poderoso entre la Universidad Icesi y la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario, que potenció el impacto de ambas instituciones a través de la formación conjunta de médicos y especialistas en el suroccidente colombiano.

Después de llevar a su institución a la cúspide académica, graduando a cientos de profesionales y especialistas, el rector Piedrahita Plata decidió dejar su cargo este año, permitiendo a nuevas generaciones continuar con el camino que dejó cimentado en su rectoría.

Antes de su retiro, el directivo de 75 años, habla de cómo nació la Alianza Profunda por la Vida, casi en simultánea con la Facultad de Ciencias de la Salud de Icesi, y del impacto que esta sólida unión ha tenido en el proceso formativo de médicos y especialistas en el país, así como del apoyo que ambas instituciones brindan para que más médicos puedan especializarse y desarrollen investigaciones que beneficiarán a la comunidad.

FOTOS: BERNARDO PEÑA / EL PAÍS

Homenaje al rector Francisco Piedrahita Plata, realizado por el área de Bienestar Universitario de la Universidad Icesi.

> La Fundación Valle del Lili brinda financiación para entregar becas a estudiantes de medicina y a médicos de la región, para que accedan a diferentes especializaciones médico quirúrgicas, y así obtengan sus posgrados”.

¿Cómo se creó la Alianza Profunda por la Vida?

Es una historia bonita, porque Icesi fue por muchos años una escuela de administración, pero en el 2003 se tomó una gran decisión que transformó la institución para siempre y fue la de convertirnos en universidad. Eso implicaba que íbamos a formar profesionales y hacer investigación en diversos campos. Muy recién tomada esa decisión, el Doctor Vicente Borrero, Director de la Fundación Valle del Lili, me dijo “ahora sí tenemos que abrir medicina”, yo le dije “sí señor, vamos a abrir medicina, pero déjeme empecemos con las ciencias naturales para poner el cimiento a la medicina”.

Efectivamente, en 2008 abrimos los programas de Ciencias Naturales, y en 2009, después de haber firmado ese convenio que llamamos Alianza Profunda por la Vida, abrimos el programa de Medicina con la Fundación Valle del Lili.

¿Qué importancia tiene para la Universidad Icesi establecer una alianza formativa con una institución médica como la Fundación Valle del Lili, que ha sido acreditada como hospital universitario?

Es muy importante, porque al tomar la decisión de ser universales en los campos de conocimiento y formación en salud, la alianza con un hospital universitario de primer nivel es trascendental y hace la gran diferencia.

Todavía me acuerdo cuando íbamos a arrancar el programa, visité algunas universidades en Bogotá, y entre ellas a una muy importante pero que no tenía un hospital universitario asociado como nosotros, me quedé aterrado de las grandes dificultades que debía enfrentar una universidad por no tener una alianza como la nuestra. Para nosotros es un privilegio gigantesco tener esta Alianza Profunda por la Vida.

¿Por qué se escogieron entre las dos instituciones para esta alianza?

Podría decirse que se debe a razones genéticas, como digo yo, porque tenemos el mismo origen y era casi natural que si íbamos a ser una universidad y a tener un programa de medicina, lo natural era que buscáramos a la Fundación Valle del Lili. Y hay que decir que esta institución tenía entre sus pilares el tema de la educación, pero le hacía falta una universidad a su altura con la cual asociarse en ese momento.

¿Cómo se ha fortalecido esta alianza a lo largo de los años?

Esta alianza se ha visto beneficiada con el compromiso, que para mí es conmovedor, del cuerpo médico de la Fundación Valle del Lili y de la Facultad de Ciencias de la Salud. Todos ellos han asumido como propios estos programas de pregrado y especializaciones a un nivel que yo nunca pensé que fuera tan alto. Me conmueve la gran preocupación de los médicos de la Fundación Valle del Lili por ser mejores docentes. A un médico no lo forman para enseñar, lo forman para sanar, pero la universidad desde muy temprano, como parte del convenio, creó una especialización enfocada en docencia universitaria médica y en salud.

Permanentemente tenemos dos grupos funcionando, entre unos 60 o 70 profesionales de la salud estudiando en la especialización de Docencia Universitaria, y no estoy hablando de los más jóvenes, hablo de todas las edades.

Hace poco graduamos a 3 médicos mayores con una trayectoria inmensa, importantísima en el Valle del Cauca, en particular menciono al doctor Martínez Rondanelli, jefe de la Unidad de Ortopedia y Traumatología de la Fundación Valle del Lili. Él, quien fue por años profesor del Hospital Departamental, formando a los médicos de la Universidad del Valle, teniendo toda esta experiencia y todos los honores, igual se le apuntó a estudiar una especialización en docencia universitaria. Eso prueba el gran compromiso del cuerpo médico de la Fundación Valle del Lili para ser mejores docentes y por lo tanto formar mejores médicos para Cali. Para mí esto es lo más enriquecedor y lo más lindo que me ha tocado vivir como rector.

> A la salida del rector Francisco Piedrahita Plata, quien asumió su cargo fue Esteban Piedrahita Uribe.

En sus años como rector de la Universidad Icesi, ¿cuál considera que es el mayor logro en la formación de médicos y especialistas con la Fundación Valle del Lili?

La Facultad de Ciencias de la Salud nace hace 12 años; es decir, a mitad de camino en mi rectoría. Para mí el gran logro fue dar ese paso al crear la Alianza Profunda por la Vida y luego, lo demás, ha venido saliendo casi naturalmente.

¿Cómo impacta esta Alianza Profunda por la Vida en el desarrollo de la salud en la región?

La Fundación Valle del Lili se creó con un propósito de servicio universal y al más alto nivel y lo ha cumplido con creces, entonces el hecho de que se haya formado en el tiempo este Hospital Universitario, con ese reconocimiento de alta calidad que tiene, a nivel internacional, esto enriquece a una región que crece y que cada vez tiene más población necesitada de los mejores servicios de salud.

Para usted, ¿cuáles son los valores y virtudes que definen a los profesionales en salud que prepara la Universidad Icesi y la Fundación Valle del Lili?

Son la combinación de formación profesional en la parte técnica al más alto nivel, con condiciones de carácter y comportamiento humanísticos. Esto es lo que estamos logrando entre las dos instituciones. Fortaleciendo aspectos como la integridad, el respeto y buen cuidado al paciente, la preocupación por el entorno y las personas que nos rodean, que son esenciales para ser mejores médicos. Creemos que estamos lográndolo, los indicadores nos dicen que estamos haciéndolo bien, tanto en las pruebas Saber Pro, como en un estudio de valor agregado que hizo un grupo de investigación de la Universidad del Norte, donde se muestran grandes logros en nuestros estudiantes de medicina, y tenemos la respuesta de las locaciones donde ellos hacen sus rotaciones, sus prácticas y donde van a trabajar, pues nos dicen que nuestros jóvenes médicos están saliendo con altos estándares técnicos y éticos.

¿Cuál es la importancia de la investigación en ciencias médicas?

La investigación es, por una parte, la segunda función de la Universidad Icesi en la docencia y también es uno de los pilares de la Fundación Valle del Lili. En ese sentido ahora estamos logrando avances en lo que llamamos las ciencias médicas básicas como la anatomía, la genética, la fisiología, la inmunología, áreas donde los médicos están trabajando directamente con pacientes de la Fundación. Por eso hoy día tenemos un grupo calificado del nivel más alto y la Fundación Valle del Lili ocupa el primer lugar a nivel nacional en investigación. Eso obviamente se refleja en el bienestar de la sociedad porque impacta en desarrollos, tratamientos y formación, que terminan por beneficiar a la comunidad vallecaucana.

¿Cuál considera que es el siguiente paso adelante de la Alianza Profunda por la Vida?

Tenemos una situación muy afortunada y es que la Fundación Valle del Lili no para de crecer, es una Institución con un reconocimiento muy alto de la sociedad en general y del Estado. Un ejemplo de esto es la alianza con Comfandi que hizo recientemente la Fundación Valle del Lili, permitiéndole abrir hace un año la nueva Sede Limonar. Esto genera un aumento en el número de camas, salas de cirugía, consultorios, médicos y docentes, lo que permite aumentar la capacidad para preparar a más estudiantes. Además, en la Sede Principal se está terminando una torre que dará mayor capacidad en posibilidades de atención a pacientes, lo que nos posibilita a seguir fortaleciendo la educación médica. Esa alianza que forman aquí la Universidad Icesi y la Fundación Valle del Lili no tiene sino razones para seguir creciendo, mejorando y aportando más a la ciudad.

A mí no me gusta hablar mucho de legado, pero lo que hemos logrado es muy valioso para ambas instituciones y sobre todo para la sociedad, la alianza es realmente profunda y eso me da la seguridad de que permanecerá a futuro, de manera que solo sueño con crecimiento y mejoría permanente.

Posgrados en salud

Además del pregrado en Medicina que la Fundación Valle del Lili realiza en convenio con la Universidad Icesi desde el año 2009, en estos últimos 12 años a través de la Alianza Profunda por la Vida se han abierto un total de 24 posgrados clínicos, entre los que se encuentran:

- **Especialización en Neurocirugía.**
- **Especialización en Cardiología.**
- **Especialización en Infectología.**
- **Especialización en Cirugía de Cabeza y Cuello.**
- **Especialización en Genética Médica.**
- **Especialización en Ginecología y Obstetricia.**
- **Especialización en Hematología y Oncología Clínica.**
- **Especialización Dermatología.**
- **Especialización en Medicina Interna.**
- **Especialización en Reumatología.**
- **Especialización en Cardiología Pediátrica.**
- **Especialización en Radiología e imágenes diagnósticas.**
- **Especialización en Cirugía de Trasplantes de Órganos Abdominales.**
- **Especialización en Alergología.**
- **Especialización Medicina de Emergencias.**
- **Especialización en Psiquiatría.**
- **Especialización en Anestesiología.**
- **Especialización en Ortopedia y Traumatología.**
- **Especialización en Neurología.**
- **Especialización es Nefrología Pediátrica.**
- **Especialización en Endocrinología.**
- **Especialización en Medicina Crítica y Cuidado Intensivo.**
- **Especialización en Medicina Materno Fetal.**

A12 - 27
Last Update 150528