

| | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|---|---|---|--|---|---|------------|--|------------------------------------|-----|-----|-----|-----|
| INVESTIGACIÓN | Promover la investigación científica en las áreas técnicas y tecnológicas, en docentes y estudiantes, para contribuir con el desarrollo local y nacional, generando proyectos de investigación básica, aplicada y desarrollo experimental. | Departamento de proyectos e investigación | Departamento de proyectos, coordinación de carrera, departamento de vinculación | Ejecutar proyectos de investigación básica, aplicada o desarrollo experimental en las áreas técnicas y tecnológicas mediante grupos de investigación y publicar los resultados | Revisión documental: proyectos de investigación ejecutados o en ejecución, informe de resultados, seguimiento de los proyectos, material audiovisual | 2 socializaciones acerca de los proyectos de investigación y su aporte al desarrollo nacional | Semestral | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 25% | 0% | 0% | 25% |
| | Mantener las líneas de investigación del Instituto hacia los objetivos del Plan Nacional de Desarrollo. | Departamento de proyectos e investigación | Departamento de proyectos, coordinación de carrera, departamento de vinculación | Actualizar las líneas de investigación de acuerdo a los instrumentos vigentes de planificación nacional | Líneas de investigación actualizadas y socializadas a la comunidad educativa | Líneas de investigación de acuerdo a los instrumentos vigentes de planificación nacional | Anual | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 50% | 0% | 0% | 50% |
| | Relacionar la investigación científica en las áreas técnicas y tecnológicas con los proyectos de vinculación con la sociedad y las líneas de investigación del instituto, con el fin de potenciar la Investigación + Desarrollo experimental (I+D). | Departamento de proyectos e investigación | Departamento de proyectos, coordinación de carrera, departamento de vinculación | Ejecutar proyectos de investigación y vinculación articulados | Revisión documental: Proyectos ejecutados o en ejecución, Informe de resultados, Impacto de los proyectos I + D implementados | 2 proyectos interrelacionados entre investigación y vinculación anuales | Anual | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 25% | 25% | 25% | 25% |
| | Fomentar una cultura de investigación científica en las áreas técnicas y tecnológicas, dirigida al entorno social, a través de la capacitación constante a docentes y estudiantes | Departamento de proyectos e investigación | Rectorado, vicerrectorado académico, Departamento de proyectos | Implementar un programa de capacitación anual | Revisión documental: Planificación de los programas de capacitación, Documentos de los programas de capacitación, material audiovisual, | Un programa de capacitación anual de investigación a docentes y discentes sobre la importancia, utilidad y beneficio del desarrollo del pensamiento crítico | Anual | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 25% | 25% | 25% | 25% |
| VINCULACIÓN | Desarrollar de manera permanente programas, proyectos y actividades de vinculación con la sociedad, articulados a los ámbitos de divulgación científica, aportes a la mejora y actualización de los planes de desarrollo local, regional y nacional, y la transferencia de conocimiento y tecnología, teniendo en consideración las líneas operativas de vinculación. | | | | | | | | | | | | |
| | Aportar con la ejecución de los programas, proyectos y acciones que integran el proceso de vinculación con la sociedad y prácticas pre profesionales en la responsabilidad social y medio ambiental, para contribuir en la solución de problemas detectados en el ámbito de su influencia. | Departamento de prácticas y vinculación | Departamento de prácticas y vinculación | Planificar, elaborar, implementar y hacer un seguimiento de proyectos y actividades de vinculación con la sociedad y prácticas pre profesionales que tengan en cuenta la responsabilidad social y medioambiental del Instituto | Revisión documental: Proyectos y actividades de vinculación ejecutadas o en ejecución, registros de docentes y estudiantes participantes, informes de resultados de principales beneficiarios, material audiovisual | 2 proyectos de vinculación anuales que evidencien las funciones sustantivas de la educación superior | Semestral | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 25% | 0% | 0% | 25% |
| | Promover la realización de planes y cursos de formación continua, articulados con la visión y misión del Instituto, a fin de fortalecer la capacidad operativa y productiva del talento humano de la institución y del entorno social | Departamento de prácticas y vinculación | Departamento de prácticas y vinculación, Departamento de Educación continua | Planificar, elaborar y ofertar cursos de formación continua para la comunidad educativa y público en general | Documentación de los programas de formación continua, registro de asistentes, material audiovisual | Un programa de capacitación anual | Anual | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 25% | 25% | 25% | 25% |
| | Diseñar y ejecutar proyectos y acciones de vinculación con la sociedad y prácticas pre profesionales mediante la suscripción de alianzas interinstitucionales | Departamento de prácticas y vinculación | Rectorado, vicerrectorado académico | Planificar y suscribir convenios de cooperación interinstitucional con diversas entidades públicas o privadas para el desarrollo de programas, proyectos y actividades de vinculación | Documentos de los Convenios de cooperación interinstitucional firmados, proyectos y actividades realizadas, informes de resultados de convenios, material audiovisual | Mantener 25 convenios de cooperación interinstitucional con diversas entidades | Trimestral | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 25% | 25% | 25% | 25% |
| RECURSOS | Incrementar la eficiencia de la administración de los recursos potenciando la gestión del talento humano, bienestar estudiantil, infraestructura, recursos y servicios tecnológicos como base del desarrollo institucional. | | | | | | | | | | | | |
| | Planificar, elaborar y ejecutar el Proyecto de Autoevaluación Institucional, teniendo en cuenta todos los actores institucionales. | Rectorado | Departamento de Acreditación | Ejecutar el proyecto de autoevaluación institucional | Autoevaluación institucional en ejecución | Ejecutar el Proyecto de Autoevaluación Institucional cada dos años | Bienal | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 25% | 25% | 25% | 25% |
| | Reestructurar la distribución orgánico funcional administrativa y académica debido al desarrollo institucional, con la finalidad de que todas y cada una de las unidades integradas y funcionarios, tengan definidas sus funciones y niveles de responsabilidad en la gestión. | Rectorado | Rectorado, vicerrectorados, Departamento de acreditación | Redefinir y elaborar la estructura orgánico funcional | Socialización de distribución orgánico-funcional a toda la comunidad educativa, Manuales de función socializados e implementados en cada departamento | Reestructuración del orgánico funcional en base a las nuevas necesidades institucionales. | Anual | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 25% | 0% | 0% | 25% |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---------|---|-----------|---|--|--|--|------------|--|------------------------------------|-----|-----|-----|-----|
| GESTIÓN | Actualizar los reglamentos internos institucionales teniendo en cuenta las nuevas Normativas que rigen el Sistema Nacional de Educación Superior. | Rectorado | Jurídico | Actualización de normativas institucionales | Normativa interna actualizada | Actualización de las normativas internas institucionales | Anual | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 25% | 25% | 25% | 25% |
| | Planificar las mejoras y reestructuración de espacios físicos e infraestructura física y tecnológica, teniendo en cuenta los recursos necesarios y disponibles. | Rectorado | Vicerrectorado administrativo-financiero | Elaboración de proyectos de mejora de infraestructura física y tecnológica, adquisición de libros físicos y digitales, mejoras de infraestructura de red | Planes y programas de Reestructuración de infraestructura física y tecnológica | Elaboración anual de proyecto de mejora de infraestructura física y tecnológica | Anual | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 25% | 25% | 25% | 25% |
| | Continuar con la implementación de equipamiento técnico y tecnológico de punta, para mejorar los procesos de enseñanza-aprendizaje prácticos, en cada una de las carreras del instituto. | Rectorado | Vicerrectorado administrativo-financiero | Adquisición de equipamiento técnico y tecnológico actualizado | Adquisición de equipos técnicos y tecnológicos | Equipamiento técnico y tecnológico actualizado anualmente por carrera | Semestral | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 25% | 25% | 25% | 25% |
| | Desarrollar planes que viabilicen una comunicación óptima institucional interna y externa, a fin de mejorar la cultura organizacional, fortalecer el liderazgo institucional y socializar todas las actividades realizadas en las áreas del conocimiento que gestiona el Instituto. | Rectorado | Departamento de Comunicación | Planificar, elaborar, ejecutar y socializar proyectos y acciones que permitan mejorar la comunicación institucional interna y externa | Proyectos del departamento de comunicación implementados y socializados | Elaboración y aplicación de un Plan de Comunicación Institucional Anual | Trimestral | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 25% | 0% | 0% | 25% |
| | Fortalecer procesos de enseñanza-aprendizaje, a través del uso de las nuevas herramientas tecnológicas. | Rectorado | Departamento de Sistemas | Capacitar al personal docente en el uso de recursos tecnológicos disponibles en la institución | Proyectos del departamento de sistemas implementados y socializados | Programa anual de capacitación de uso de recursos tecnológicos disponibles en la institución | Anual | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 25% | 25% | 25% | 25% |
| | Mantener el proceso de seguimiento a egresados y graduados mediante la utilización de recursos tecnológicos disponibles, que permitan mejorar el perfil profesional de las siguientes cohortes. | Rectorado | Responsable del seguimiento a egresados y graduados | Generar una base de datos de estudiantes egresados y graduados y realizar un seguimiento permanente y sistemático de sus propuestas y necesidades | Base de datos de estudiantes egresados y graduados funcional, informes de resultados, registros de asistencia a reuniones | 60% de egresados y graduados anualmente responden al proceso de seguimiento | Anual | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 25% | 25% | 25% | 25% |
| | Optimizar los procesos de admisión y seguimiento, a través del acompañamiento, orientación vocacional y acción afirmativa mediante la Unidad de Bienestar Estudiantil, para asegurar la continuidad en el instituto y disminuir la deserción estudiantil. | Rectorado | Unidad de Bienestar Estudiantil | Aplicar protocolos de admisión, orientación vocacional, acción afirmativa y seguimiento estudiantil | Normativas actualizadas e implementadas, documentos que evidencien el acompañamiento y orientación vocacional | 60% de estudiantes que participan en el proceso de admisión reciben asistencia en orientación vocacional y acción afirmativa semestralmente en la UBE -60% de estudiantes con asistencia regular reciben acompañamiento de la UBE | Semestral | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 25% | 25% | 0% | 25% |
| | Socializar la gestión académica, investigativa y presupuestaria institucional al entorno local, nacional e internacional, mediante Informes de Rendición de Cuentas Anuales que permitan demostrar la transparencia en la gestión institucional. | Rectorado | Rectorado | Elaborar el informe anual de Rendición de cuentas | Informe anual de rendición de cuentas socializado, registros de asistencia de los miembros de la comunidad educativa | Informe anual de Rendición de cuentas | Anual | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 25% | 25% | 25% | 25% |
| | Participar en eventos académicos, culturales y artísticos para promover la educación superior técnica y tecnológica a nivel nacional e internacional | Rectorado | Rectorado | Planificar la participación en eventos de promoción | Informe de actividades de participación nacional e internacional, convenios o cartas de compromiso firmados, material audiovisual. | 6 participaciones anuales en eventos varios | Anual | | Marzo 2020 Emergencia sanitaria | 25% | 25% | 25% | 25% |