

INFORME DE SUPERVISIÓN

| 1. INFORMACIÓN DEL SUPERVISOR | | | | | | | |
|-------------------------------------|--|----------|--------------|------------------------|---------------------------------|----------------|---|
| Fecha de elaboración del informe | DD 30 | MM 06 | AAAA 2021 | Periodo de seguimiento | Del 03/03/2021 al 30/06/2021 | Informe número | 1 |
| Nombre del supervisor o Interventor | DOLLY ARIAS TORRES | | | | Correo electrónico | | |
| Cargo | Vicerrectora de Investigación y Proyección Social | | | | viceinvestigaciones@usco.edu.co | | |
| Dependencia | Vicerrectoría de Investigación y Proyección Social | | | | | | |
| Nombre del apoyo a la supervisión | Jhonatan Ruiz León | | | | Correo electrónico | | |
| Cargo | Apoyo a la supervisión | | | | jhonatan.ruiz@usco.edu.co | | |

| 2. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|---|--|----------------------------------|--|---------------------|--|------------|------------------|----------------------------------|----|
| BPIN | Nombre del proyecto | | | | | Vigencia de los recursos | | | | |
| 2020000100011 | Estudio de un marcador cognitivo preclínico para la detección temprana de la Enfermedad Alzheimer en adultos mayores del surcolombiano Huila, Caquetá | | | | | 2019-2020 | | | | |
| OCAD | OCAD de Ciencia, Tecnología e Innovación | | | | Acuerdo aprobatorio | No. | Fecha | Valor aprobado | Votación aprobación del proyecto | |
| | | | | | | 97 | 04/09/2020 | 1.901.531.315,82 | Si X | No |
| Plazo Inicial (meses) | | | Descripción Alcance del Proyecto | | | Identificación de un marcador cognitivo preclínico para la detección temprana de la Enfermedad de Alzheimer. | | | | |
| 36 meses | | | | | | | | | | |

3. ALCANCE ENTREGABLES:

| Indicador | Cantidad | Porcentaje de cumplimiento |
|--|----------|----------------------------|
| Infraestructura para la investigación adecuada | 1 | 0 % |
| Medido a través de: Número de infraestructura | | |
| Infraestructura para la investigación dotada | 2 | 0 % |
| Medido a través de: Número de infraestructura | | |
| Artículos de investigación | 1 | 0 % |
| Medido a través de: Número de artículos | | |
| Documentos de investigación | 1 | 0 % |
| Medido a través de: Número de libros y/o capítulos | | |

| | | | | | | | | | | | |
|--|---------------|-------------------|----------------------------------|--|---|---------------------------------------|----|---------------|--------------|--------|---------|
| Localización | Departamento | Huila - Caquetá | | No. de beneficiarios | Certificado cumplimiento de requisitos de ejecución | Fuentes de financiación SGR | | Otras fuentes | | | |
| | Municipio | Neiva - Florencia | | | | Si | No | Directas | Fondo (CTel) | Dinero | Especie |
| | Corregimiento | No aplica | | | | | | | | | |
| | Vereda | No aplica | | | | X | | N/A | X | X | X |
| | Otro | No aplica | | | | | | | | | |
| Avance de ejecución | % GESPROY | | Sector | Área de influencia Según la Ley 388 de 1997 | | Alertas no subsanadas (GESPROY) | | | | | |
| Físico | 2,6% | | Ciencia, Tecnología e Innovación | Urbano | X | Falta información de los contratistas | | | | | |
| Financiero | 2,1% | | | Rural | | Falta información de los contratos | | | | | |
| Retrasos en el cronograma actividades con semáforo en rojo | | | | | | | | | | | |

4. RELACIÓN DE CONTRATOS A TRAVÉS DE LOS CUALES SE EJECUTA EL PROYECTO

| No. Contrato | Nombre del Contratista | Identificación | Fecha de inicio | Fecha final | Objeto |
|-----------------|--------------------------------------|----------------|-----------------|-------------|--|
| VIPS 160 A 2021 | RODRIGO ALBERTO GONZALEZ MONTEALEGRE | 1082779969 | 3/03/21 | 26/12/21 | CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS DE INVESTIGADOR PROFESIOANAL EN EL MARCO DEL PROYECTO MARCADOR COGNITIVO PRECLINICO REGALIAS BPIN 2020000100011 |
| VIPS 180 B 2021 | MADRID CALDERON JUAN CARLOS | 7701283 | 25/03/21 | 26/12/21 | PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO ASESOR ADMINISTRATIVO Y CONTABLE EN EL PROYECTO TITULADO "ESTUDIO DE UN MARCADOR COGNITIVO PRECLÍNICO PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA DE LA ENFERMEDAD ALZHEIMER EN ADULTOS MAYORES DEL SURCOLOMBIANO HUILA, CAQUETÁ" con BPIN 2020000100011 |
| VIPS 179 A2021 | POLANIA ROJAS LAURA MELISSA | 1075288507 | 25/03/21 | 26/12/21 | PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO ASESORA JURÍDICA EN EL PROYECTO TITULADO "ESTUDIO DE UN MARCADOR COGNITIVO PRECLÍNICO PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA DE LA ENFERMEDAD ALZHEIMER EN ADULTOS MAYORES DEL SURCOLOMBIANO HUILA, CAQUETÁ" con BPIN 2020000100011 |
| VIPS 184 A2021 | RUIZ LEON JHONATAN | 1110540432 | 25/03/21 | 30/12/21 | PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO APOYO A LA SUPERVISIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA EN EL PROYECTO TITULADO "ESTUDIO DE UN MARCADOR COGNITIVO PRECLÍNICO PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA DE LA ENFERMEDAD ALZHEIMER EN ADULTOS MAYORES DEL SURCOLOMBIANO HUILA, CAQUETÁ" con BPIN 2020000100011 |

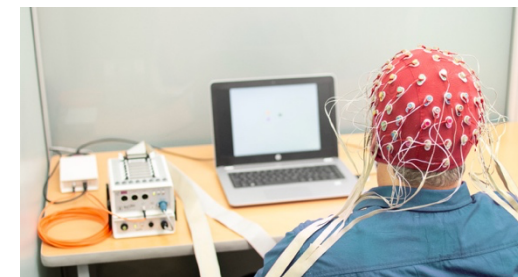
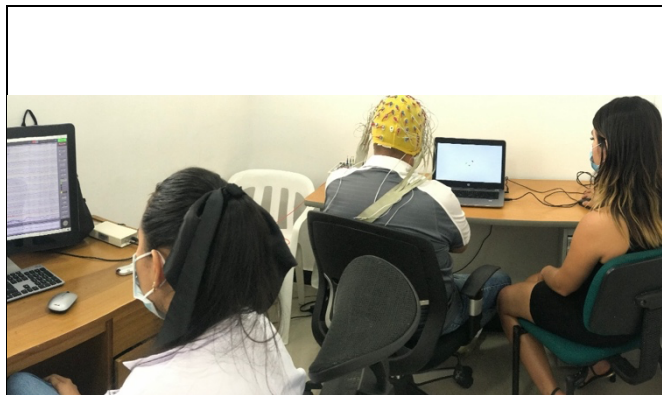
| | | | | | |
|----------------------|-----------------------------------|------------|----------|----------|--|
| VIPS 204 A2021 | GOMEZ MORALES DUVAN FERNANDO | 1075294987 | 23/04/21 | 30/08/21 | CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS DE INVESTIGADOR PROFESIOANAL EN EL MARCO DEL PROYECTO MARCADOR COGNITIVO PRECLINICO REGALIAS BPIN 2020000100011 |
| VIPS 206 A2021 | PADILLA GARCÍA LEIDY TATIANA | 1075299807 | 23/04/21 | 30/09/21 | CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS DE INVESTIGADOR PROFESIOANAL EN EL MARCO DEL PROYECTO MARCADOR COGNITIVO PRECLINICO REGALIAS BPIN 2020000100011 |
| VIPS 205 A2021 | BONILLA SANTOS JASMIN | 36309771 | 23/04/21 | 27/12/21 | PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES COMO INVESTIGADOR PROFESIONAL EN PSICOLOGIA CON DOCTORADO EN EL PROYECTO TITULADO "ESTUDIO DE UN MARCADOR COGNITIVO PRECLINICO PARA LA DETECCION TEMPRANA DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER EN ADULTOS MAYORES DE SUR COLOMBIANO HUILA Y CAQUETA CODIGO BP 2020000100011. |
| VIPS 285 A2021 | ARNULFO EDUARDO ALDANA | 1075312101 | 25/06/21 | 30/12/21 | PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES COMO INVESTIGADORA PROFESIONAL EN AREAS AFINES CON ESPECIALIZACIÓN Y EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN EN EL PROYECTO TITULADO "ESTUDIO DE UN MARCADOR COGNITIVO PRECLÍNICO PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA DE LA ENFERMEDAD ALZHEIMER EN ADULTOS MAYORES DEL SUR COLOMBIANO HUILA, CAQUETA. CÓDIGO BPIN 2020000100011 |
| VIPS 286 A2021 | LAURA NATHALIA CALCETO GRAVITO | 1075191320 | 25/06/21 | 30/12/21 | PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO INVESTIGADOR PROFESIONAL EN PSICOLOGÍA EN EL PROYECTO TITULADO "ESTUDIO DE UN MARCADOR COGNITIVO PRECLÍNICO PARA LA DETECCIÓN EMPRANA DE LA ENFERMEDAD ALZHEIMER EN ADULTOS MAYORES DEL URCOLOMBIANO HUILA, CAQUETÁ" con BPIN 2020000100011 |

5.1 PRÓRROGAS Y/O ADICIONES (SI APLICA)

No aplica.

6. LOCALIZACION

Las actividades se vienen desarrollando en dos municipios (Neiva y Florencia), la sede principal del proyecto está en la ciudad de Neiva, en la carrera 10 # 3 -64 barrio altico, en donde se encuentra el laboratorio de neuropsicología de la Universidad Surcolombiana, a continuación se relaciona material audiovisual del sitio donde se desarrollan las actividades



7. ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA SUPERVISIÓN

A continuación se relacionan las actividades desarrolladas en el marco de la supervisión:

- Se realizó lectura de los documentos del proyecto aprobados por el OCAD de CTel.
- Se analizaron los factores de ejecución del proyecto con el fin de diagnosticar oportunamente los posibles riesgos que puedan afectar la eficacia del proyecto y así tomar medidas necesarias para mitigarlos.
- Se realizó seguimiento al cumplimiento de las actividades programadas en los tiempos establecidos en el proyecto.
- Se atendieron las diferentes solicitudes del coordinador en ejecución del presente proyecto.
- Se realizó revisión de las solicitudes realizadas por la coordinación del proyecto con el fin de salvaguardar la correcta ejecución de las actividades.
- Se constató el cumplimiento de las obligaciones del contratista en materia de seguridad social, salud ocupacional, planes de contingencia, normas ambientales, y cualquier otra norma aplicable de acuerdo con la naturaleza del contrato.
- Se revisó los documentos necesarios para efectuar los pagos al contratista, incluyendo el recibo a satisfacción de los bienes o servicios objeto del contrato.
- Se constató los documentos necesarios para efectuar los pagos al contratista, incluyendo el recibo a satisfacción de los bienes o servicios objeto del contrato.
- Fueron revisadas las alertas presentadas en el GESPROY y se acompañó a la coordinación del proyecto para la subsanación de las mismas.

7.1 PRESUPUESTO DETALLADO

A continuación se presenta el presupuesto aprobado.

| CÓDIGO DEL PROYECTO: | | MONTO APROBADO (\$): | | | | |
|-----------------------------|----------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------------|
| BPIN2011000100180 | | | | | | |
| RUBROS | SGR | U. SURCOLOMBIANA | | U. DE LA AMAZONIA | | TOTAL |
| | | ESPECIE | EFFECTIVO | ESPECIE | EFFECTIVO | |
| 1. TALENTO HUMANO | \$ 738.489.005 | \$ 69.115.616 | \$ 3.312.464 | \$ 99.688.601 | \$ 3.312.464 | \$ 913.918.150 |
| 2. EQUIPOS Y SOFTWARE | \$ 424.393.079 | \$ 202.983.583 | \$ - | \$ - | \$ - | \$ 627.376.662 |
| 3. CAPACITACIÓN | \$ - | \$ - | \$ - | \$ - | \$ - | \$ - |
| 4. SERVICIOS TECNOLÓGICOS | \$ 7.760.000 | \$ - | \$ - | \$ - | \$ - | \$ 7.760.000 |
| 5. MATERIALES E INSUMOS | \$ 216.074.066 | \$ - | \$ - | \$ 835.402 | \$ - | \$ 216.909.468 |
| 6. PROTECCIÓN Y DIVULGACIÓN | \$ 88.654.636 | \$ - | \$ 14.566.568 | \$ - | \$ 5.499.830 | \$ 108.721.034 |
| 7. GASTOS DE VIAJE | \$ 130.490.373 | \$ - | \$ - | \$ - | \$ - | \$ 130.490.373 |
| 8. INFRAESTRUCTURA | \$ 57.172.748 | \$ - | \$ - | \$ - | \$ 5.228.734 | \$ 62.401.482 |
| 9. ADMINISTRATIVOS | \$ 149.060.880 | \$ - | \$ - | \$ - | \$ - | \$ 149.060.880 |
| 10. APOYO A LA SUPERVISIÓN | \$ 89.436.528 | \$ - | \$ - | \$ - | \$ - | \$ 89.436.528 |
| 11. OTROS | \$ - | \$ - | \$ - | \$ - | \$ - | \$ - |
| TOTAL | \$ 1.901.531.315,82 | \$ 272.099.199,0 | \$ 17.879.032,0 | \$ 100.524.003,0 | \$ 14.041.028,0 | \$ 2.306.074.577,82 |

En el siguiente cuadro se encuentra los consolidados financieros por los rubros en la MGA y se establecen los saldos a la fecha:

| CÓDIGO DEL PROYECTO: | EJECUTADO | | | | SALDOS | | | |
|-----------------------------|----------------------|-----------------------|---------------|----------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|
| | SGR | USCO | U AMAZONIA | TOTAL | SGR | USCO | U AMAZONIA | TOTAL |
| BPIN2011000100180 | | | | | | | | |
| RUBROS | | | | | | | | |
| 1. TALENTO HUMANO | \$ 33.673.557,00 | \$ 1.324.986,00 | \$ 0 | \$ 34.998.543,00 | \$ 704.815.448 | \$ 71.103.094 | \$ 103.001.065 | \$ 878.919.607,32 |
| 2. EQUIPOS Y SOFTWARE | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 424.393.079 | \$ 202.983.583 | \$ 0 | \$ 627.376.662,30 |
| 3. CAPACITACIÓN | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0,00 |
| 4. SERVICIOS TECNOLÓGICOS | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 7.760.000 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 7.760.000,00 |
| 5. MATERIALES E INSUMOS | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 216.074.066 | \$ 0 | \$ 835.402 | \$ 216.909.468,20 |
| 6. PROTECCIÓN Y DIVULGACIÓN | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 88.654.636 | \$ 14.566.568 | \$ 5.499.830 | \$ 108.721.034,00 |
| 7. GASTOS DE VIAJE | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 130.490.373 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 130.490.373,00 |
| 8. INFRAESTRUCTURA | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 57.172.748 | \$ 0 | \$ 5.228.734 | \$ 62.401.482,00 |
| 9. ADMINISTRATIVOS | \$ 13.249.856 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 13.249.856 | \$ 135.811.024 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 135.811.024,00 |
| 10. APOYO A LA SUPERVISIÓN | \$ 7.949.914 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 7.949.914 | \$ 81.486.614 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 81.486.614,40 |
| 11. OTROS | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0,00 |
| TOTAL | \$ 54.873.327 | \$ 1.324.986,0 | \$ 0,0 | \$ 56.198.313 | \$ 1.846.657.989 | \$ 288.653.245 | \$ 114.565.031 | \$ 2.249.876.265 |

A continuación se presenta las actividades aprobadas por el OCAD de CTel y se especifica el estado de cada uno frente a los ajustes que puedan representar y que están tipificados en la norma:

| Ítem | Nombre de la actividad MGA | Vr. Inicial | Vr. Ajustado | Vr. Final |
|-------|--|-----------------|--------------|------------------|
| 1.1.1 | Adecuar infraestructura para laboratorio | \$ 62.401.482 | \$ - | \$ 62.401.482 |
| 1.1.2 | Administración del proyecto | \$ 49.686.960 | \$ - | \$ 49.686.960 |
| 1.1.3 | Apoyo a la supervisión | \$ 29.812.176 | \$ - | \$ 29.812.176 |
| 1.2.1 | Adquirir los equipos y software para el laboratorio | \$ 627.376.662 | \$ - | \$ 627.376.662 |
| 2.1.1 | Socializar el proyecto a instituciones y entidades vinculadas al proyecto. | \$ 9.042.368 | \$ - | \$ 9.042.368 |
| 2.1.2 | Seleccionar los sujetos del estudio | \$ 139.694.394 | \$ - | \$ 139.694.394 |
| 2.1.3 | Evaluar y analizar los componentes neuropsicológicos, neurofisiológicos y oculomotores de los sujetos del estudio. | \$1.091.317.270 | \$ - | \$ 1.091.317.270 |



- Las actividades si bien es cierto se han desarrollado con normalidad, dentro del cronograma propuesto en los siguientes meses se tienen que desarrollar actividades grandes que hasta la fecha no se han iniciado su proceso precontractual.
- Se recomienda analizar la posibilidad de realizar una reprogramación del cronograma en GESPROY haciendo uso de la circular 14 de DNP que fija como plazo máximo el 30 de septiembre del presente año.
- Desde la Universidad se van a buscar las estrategias ágiles para el trámite de los procesos de regalías ya que desde la coordinación del proyecto se manifiesta retrasos en los trámites de los procesos.

13. PRUEBAS DE LABORATORIO Y/O CERTIFICADOS DE CALIDAD (SI APLICA)

Hasta la fecha no se han realizado pruebas de laboratorio que requieran certificados de calidad.

14. ANÁLISIS APLICACIÓN DE PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS Y/O DE INSTALACIÓN Y/O DE SUMINISTRO Y/O DE ENTREGA DE PRODUCTOS (SI APLICA)

Hasta el momento no se han realizado entrega de productos oficiales pues depende del desarrollo de diferentes actividades en los meses que restan del proyecto.

15. CONTROL AMBIENTAL (SI APLICA)

No aplica

16. CONCLUSIONES, RECOMENDACIONES Y OBSERVACIONES GENERALES

- El proyecto se viene ejecutando de acuerdo a lo dispuesto en el cronograma y documento técnico aprobado.
- Dentro de los procesos de planeación se recomienda a la coordinación del mismo una revisión seis (6) meses posteriores al mes de ejecución la revisión de las actividades a ejecutar, para en caso tal de requerir postergar realizar la debida reprogramación en GESPROY.
- Desde la vicerrectoría se espera implementar el procedimiento de calidad para el Sistema General de Regalías con el fin de agilizar los procesos de ejecución de los proyectos.

17. ANEXOS

A continuación se anexan los siguientes documentos anexos al informe:

- ✓ Informe Financiero entregado por la coordinación del proyecto.
- ✓ Informe Técnico trimestral presentado por la coordinación del proyecto.
- ✓ Soportes de ejecución

18. FIRMA

JHONATAN RUIZ LEÓN
Cédula: 1.110.540.432