



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 094 DE 2022
(julio 26)

“Por la cual se establecen tiempos de dedicación a labores de Investigación para profesores ocasionales desde el 19 de septiembre de 2022 hasta el 23 de diciembre de 2022”

EL CONSEJO ACADÉMICO

En uso de sus atribuciones legales y reglamentarias, especialmente las conferidas por la Ley 30 de 1992 y el Acuerdo Superior No. 003 de 2021; y,

CONSIDERANDO

Que el Acuerdo Superior No. 003 de 2021 -Estatuto General- en el Numeral 1 y 2 del Artículo 22 establece que es función del Consejo Académico: *decidir sobre el desarrollo académico de la Institución en lo relativo a docencia, especialmente en cuanto se refiere a programas académicos, a investigación, extensión y bienestar universitario y, diseñar las políticas académicas en lo referente al personal Docente y Estudiantil.*

Que el Literal o) del Artículo 11 del Acuerdo Superior N° 026 de 2000 -Sistema de investigación- define como una de las funciones del Consejo Institucional de Investigaciones *“Estudiar y proponer descargas de los docentes para dedicación a actividades de investigación ante el Consejo Académico de la Universidad.”*

Que en el Artículo 1 del Acuerdo Académico No. 006 de 2012, establece los topes de los tiempos de dedicación a la investigación por parte de los profesores ocasionales, así: *“...que dentro de la jornada laboral de los profesores ocasionales, el tiempo máximo de dedicación al desarrollo de proyectos de investigación reconocidos por el Consejo Institucional de Investigaciones, es de catorce (14) horas/semana para los profesores adscritos a Escuelas o Departamentos y de dieciocho (18) horas/semana para los profesores adscritos a Institutos”*

Que la Dirección General de Investigaciones por correo electrónico de fecha 22 de julio de 2022, informa que en Sesión Extraordinaria por Consenso N° 011 del 21 de julio de 2022, el Consejo Institucional de Investigaciones avaló la asignación de horas para los proyectos de investigación durante el segundo periodo académico de 2022, para los profesores ocasionales de la Universidad de los Llanos en el marco de las siguientes convocatorias: Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación Categorizados en -A- (Convocatoria 781 De 2017) 2019, Convocatoria General para el fortalecimiento de grupos de investigación 2020, Convocatoria de fortalecimiento de grupos de investigación categorizados (en C y R) 2020, Convocatoria de fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en B 2020, Convocatoria General para el fortalecimiento de grupos de investigación 2021, Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación Categorizados en (C Y R) 2021 (Convocatoria 833 de 2018 Minciencias), Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación Categorizados en B 2021, Convocatoria para el Fortalecimiento el Grupos de Investigación Activos Avalados Institucionalmente No Categorizados por el SNCTEI 2021, Convocatoria de asignación de horas para investigación 2021, y externos como el Observatorio Iberoamericano de la Micro, pequeña y Mediana Empresa (MiPyMe) y Cámara de Comercio de Villavicencio, OCAD- Sistema General de Regalía, Unisangil, Universidad Militar Nueva Granada, Colciencias -Universidad Javeriana sede Cali, Universidad Veracruzana, Empower Fellowships Programme With Partners UNOSSC and Youth4Sooth, y Convenio Colegio Mayor de Antioquia.

Que el Consejo Académico en el desarrollo de la Sesión Extraordinaria N° 032 del 26 de julio de 2022, analizó el requerimiento realizado por la Dirección General de Investigaciones.



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 094 DE 2022
(julio 26)

“Por la cual se establecen tiempos de dedicación a labores de Investigación para profesores ocasionales desde el 19 de septiembre de 2022 hasta el 23 de diciembre de 2022”

Que, en mérito de lo expuesto,

RESUELVE

ARTÍCULO 1º. ESTABLECER los siguientes tiempos de dedicación a labores de Investigación a los profesores ocasionales de la Universidad de los Llanos, durante el periodo comprendido entre el **19 de septiembre de 2022 hasta el 23 de diciembre de 2022**, así:

APELLIDOS Y NOMBRES COMPLETOS	NOMBRE DEL PROYECTO	Horas / semana asignadas II-2022	PERIODO DE EJECUCIÓN II-2022		Nº Semanas al semestre	Horas / semestre asignadas II-2021	ROL DEL DOCENTE	TIPO PROYECTO	DESCRIPCIÓN TIPO PROYECTO
			Fecha de Inicio	Fecha Terminación					
FACULTAD CIENCIAS AGROPECUARIAS Y RECURSOS NATURALES									
Alejo Martínez Edgar	Determinar la concentración de naranja (Citrus X sinensis), limón (Citrus x limón) y carambolo (Averrhoa carambola) en el proceso de ensilaje de pasto elefante (Pennisetum purpureum) como reemplazo de la melaza.	9	19/09/2022	23/12/2022	14	126	PRINCIPAL	INTERNO	Convocatoria General para el fortalecimiento de grupos de investigación 2021
Castro Franco Mauricio	Sistema automático de análisis de suelos mediante procesamiento digital de imágenes y técnicas de aprendizaje de máquina	8	19/09/2022	23/12/2022	14	112	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación Categorizados en (C Y R) 2021 (Convocatoria 833 de 2018 Minciencias)
Collazos Lasso Luis Felipe	Toxicidad aguda por efecto de amonio y nitrito en Piaractus orinoquensis y Brycon amazonicus a diferentes etapas de desarrollo y niveles de pH.	5	19/09/2022	23/12/2022	14	70	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria de fortalecimiento de grupos de investigación categorizados (en C y R) 2020
	Experimentos de acuicultura multitrofica integrada, aplicada a especies dulceacuícolas en un sistema biofloc	5	19/09/2022	23/12/2022	14	70	PRINCIPAL	INTERNO	Convocatoria de fortalecimiento de grupos de investigación categorizados (en C y R) 2020



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 094 DE 2022
(julio 26)

"Por la cual se establecen tiempos de dedicación a labores de Investigación para profesores ocasionales desde el 19 de septiembre de 2022 hasta el 23 de diciembre de 2022"

García Martínez Gina Lorena	Detección de SARS-CoV-2 en caninos y felinos domésticos que cohabitan con personas COVID-19 positivos de la ciudad de Villavicencio	5	19/09/2022	23/12/2022	14	70	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria para el Fortalecimiento el Grupos el Investigación Activos Avalados Institucionalmente No Categorizados por el SNCTEI 2021
García Ramírez Dayra Yisel	Sistema automático de análisis de suelos mediante procesamiento digital de imágenes y técnicas de aprendizaje de máquina	8	19/09/2022	23/12/2022	14	112	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación Categorizados en (C Y R) 2021 (Convocatoria 833 de 2018 Minciencias)
López Luis Gilberto	Evaluación del aceite esencial de romero como agente conservante en matrices alimentarias	14	19/09/2022	23/12/2022	14	196	PRINCIPAL	INTERNO	Convocatoria para el Fortalecimiento el Grupos el Investigación Activos Avalados Institucionalmente No Categorizados por el SNCTEI 2021
Medina Robles Víctor Mauricio	Aislamiento y evaluación de protocolos de criopreservación de microalgas nativas, como generación de procesos de conservación y creación de bancos de germoplasma.	11	19/09/2022	23/12/2022	14	154	PRINCIPAL	INTERNO	Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación Categorizados en B 2021 (Convocatoria 833 de 2018 Minciencias)
	Estudio de asociación genotipo-fenotipo para la identificación de variantes genómicas relacionadas con la calidad espermática en bocachico <i>Prochilodus magdalenae</i> .	2	19/09/2022	23/12/2022	14	28	PRINCIPAL	EXTERNO	Convenio Colegio Mayor de Antioquia
Mira López Tatiana María	Aislamiento y evaluación de protocolos de criopreservación de microalgas nativas, como generación de procesos de conservación y creación de bancos de germoplasma.	4	19/09/2022	23/12/2022	14	56	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación Categorizados en B 2021 (Convocatoria 833 de 2018 Minciencias)



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 094 DE 2022
(julio 26)

“Por la cual se establecen tiempos de dedicación a labores de Investigación para profesores ocasionales desde el 19 de septiembre de 2022 hasta el 23 de diciembre de 2022”

	Estudio de asociación genotipo-fenotipo para la identificación de variantes genómicas relacionadas con la calidad espermática en bocachico <i>Prochilodus magdalenae</i> .	2	19/09/2022	23/12/2022	14	28	COINVESTIGADOR	EXTERNO	Convenio Colegio Mayor de Antioquia
Parra González Sergio David	Investigación de la transformación productiva del suelo de altillanura mediante la producción de cerdos de engorde a campo abierto, en predios de pequeños y medianos productores, generando empoderamiento de la mujer en Puerto López	10	19/09/2022	23/12/2022	14	140	COINVESTIGADOR	EXTERNO	OCAD- Sistema General de Regalías-
	Detección de SARS-CoV-2 en caninos y felinos domésticos que cohabitan con personas COVID-19 positivos de la ciudad de Villavicencio	5	19/09/2022	23/12/2022	14	70	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación Categorizados en B 2021 (Convocatoria 833 de 2018 Minciencias)
Pedraza Castillo Natalia	Evaluación del potencial del mucus de la piel de cachama blanca (<i>P. brachypomus</i>) como un método no invasivo y confiable para evaluar el bienestar de los peces a través de pruebas bioquímicas	5	19/09/2022	23/12/2022	14	70	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria de fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en B 2020
	Determinación de la seroprevalencia de tres coronavirus comunes humanos y su relación con la severidad o ausencia de signos en	6	19/09/2022	23/12/2022	14	84	PRINCIPAL	INTERNO	Convocatoria de fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en B 2020



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 094 DE 2022
(julio 26)

"Por la cual se establecen tiempos de dedicación a labores de Investigación para profesores ocasionales desde el 19 de septiembre de 2022 hasta el 23 de diciembre de 2022"

	pacientes con COVID-19 de la ciudad de Villavicencio								
Ramírez Merlano Juan Antonio	Aislamiento y evaluación de protocolos de criopreservación de microalgas nativas, como generación de procesos de conservación y creación de bancos de germoplasma.	8	19/09/2022	23/12/2022	14	112	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación Categorizados en B 2021 (Convocatoria 833 de 2018 Minciencias)
Ramírez Villa Luis Carlos	Análisis de presupuesto total y parcial para el modelo Biomaquina en el Piedemonte del Departamento del Meta	4	19/09/2022	23/12/2022	14	56	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación activos avalados institucionalmente
Urbina Angarita Ayzar Yamir	Propuesta de priorización de proyectos de desarrollo regional en el Departamento del Meta en Colombia	8	19/09/2022	23/12/2022	14	112	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación Categorizados en (C Y R) 2021 (Convocatoria 833 de 2018 Minciencias)
Toro Baquero Fredy Alexander	Determinar la concentración de naranja (Citrus X sinensis), limón (Citrus x limón) y carambolo (Averrhoa carambola) en el proceso de ensilaje de pasto elefante (Pennisetum purpureum) como reemplazo de la melaza.	6	19/09/2022	23/12/2022	14	84	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria General para el fortalecimiento de grupos de investigación 2021
TOTAL HORAS FACULTAD		102				1428			
FACULTAD CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA									
Díaz Cely Cesar Augusto	Sistema de información geográfica 3D en la Web (WebGIS 3D) como apoyo a la gestión sustentable de edificaciones de Campus en Instituciones de Educación	14	19/09/2022	23/12/2022	14	196	PRINCIPAL	INTERNO	Convocatoria General para el fortalecimiento de grupos de investigación 2020.



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 094 DE 2022
(julio 26)

“Por la cual se establecen tiempos de dedicación a labores de Investigación para profesores ocasionales desde el 19 de septiembre de 2022 hasta el 23 de diciembre de 2022”

	Superior. Implementación en la Sede Barcelona de la Universidad de los Llanos								
Franco Mora Diana Cristina	Sistema telemático de apoyo a la docencia para prácticas de laboratorio en salas de computo, basado en correlación de agentes con aulas virtuales y anonimización de datos. SIDLAND	7	19/09/2022	23/12/2022	14	98	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria de asignación de horas para investigación 2021.
Morales Rozo Andrea	Ecología de invierno de <i>Setophaga striata</i> en Colombia-FASE II	14	19/09/2022	23/12/2022	14	196	PRINCIPAL	INTERNO	Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación Categorizados en (C Y R) 2021 (Convocatoria 833 de 2018 Minciencias)
Puentes Reyes Sebastián Fernando	Sistema inteligente de detección y mapeo de densidad poblacional de insectos-plaga en cultivos agrícolas usando técnicas de aprendizaje de máquina e IoT	8	19/09/2022	23/12/2022	14	112	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación Categorizados en (C Y R) 2021 (Convocatoria 833 de 2018 Minciencias)
Ramírez Niño Miguel Angel	Caracterización Morfológica y Química Preliminar de un Hongo Macromiceto Recolectado en la Universidad de los Llanos	11	19/09/2022	23/12/2022	14	154	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria General para el fortalecimiento de grupos de investigación 2021
TOTAL HORAS FACULTAD		54				756			
FACULTAD CIENCIAS ECONÓMICAS									
Castro Garzón Hernando	Comparativo del aprendizaje en la modalidad presencial y virtual de los estudiantes a causa de la pandemia del COVID – 19 de las Facultades de Negocios: Estudio de caso México - Colombia	5	19/09/2022	23/12/2022	14	70	COINVESTIGADOR	EXTERNO	Universidad Veracruzana



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 094 DE 2022
(julio 26)

“Por la cual se establecen tiempos de dedicación a labores de Investigación para profesores ocasionales desde el 19 de septiembre de 2022 hasta el 23 de diciembre de 2022”

Torres Florez Dagoberto	Comparativo del aprendizaje en la modalidad presencial y virtual de los estudiantes a causa de la pandemia del COVID – 19 de las Facultades de Negocios: Estudio de caso México - Colombia	10	19/09/2022	23/12/2022	14	140	PRINCIPAL	EXTERNO	Universidad Veracruzana
TOTAL HORAS FACULTAD		15				210			
FACULTAD CIENCIAS HUMANAS Y DE LA EDUCACIÓN									
Castro Galvis Arturo Alexander	Estudio de las actividades con tablas y gráficos estadísticos en los libros de textos de educación secundaria en Colombia. (Fase dos.)	8	19/09/2022	23/12/2022	14	112	PRINCIPAL	INTERNO	Convocatoria de asignación de horas para investigación 2021.
Chaparro Hurtado Héctor Rolando	Noticias de cartógrafo: Comunicación, poder y mediaciones en la obra de Jesús Martín Barbero	6	19/09/2022	23/12/2022	14	84	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria de asignación de horas para investigación 2021.
	Honrar la vida: estética, cuerpo y comunicación en manifestaciones de resistencia	8	19/09/2022	23/12/2022	14	112	PRINCIPAL	INTERNO	Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación Categorizados en (C Y R) 2021 (Convocatoria 833 de 2018 Minciencias)
González Vargas Sandra Edith	Caracterización de la función pulmonar en población recuperada de Covid -19	14	19/09/2022	23/12/2022	14	196	PRINCIPAL	INTERNO	Convocatoria de asignación de horas para investigación 2021.
González Ulloa Elkin Orlando	Prácticas de sí en la formación de maestros. Configuración de la subjetividad política en clave de educación corporal. Fase I.	14	19/09/2022	23/12/2022	14	196	PRINCIPAL	INTERNO	Convocatoria de asignación de horas para investigación 2021.
Ibáñez Pacheco Martha Janeth	La educación rural en el departamento del Meta. Alternativas pedagógicas de los maestros y maestras en el marco de la pandemia por el COVID 19. Segunda Fase:	14	19/09/2022	23/12/2022	14	196	PRINCIPAL	INTERNO	Convocatoria General Para El Fortalecimiento De Grupos De Investigación 2021



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 094 DE 2022
(julio 26)

"Por la cual se establecen tiempos de dedicación a labores de Investigación para profesores ocasionales desde el 19 de septiembre de 2022 hasta el 23 de diciembre de 2022"

	Puerto López, Granada, Acacias								
Santos Niño Alexander	Estudio de la correspondencia entre el caos newtoniano y relativista a través de los momentos multipolares	5	19/09/2022	23/12/2022	14	70	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria de fortalecimiento de grupos de investigación categorizados (en C y R) 2020
	Clasificación de órbitas en el problema circular restringido de tres cuerpos Pseudo-Newtoniano con primarias rotantes	5	19/09/2022	23/12/2022	14	70	PRINCIPAL	INTERNO	Convocatoria General para el fortalecimiento de grupos de investigación 2021.
TOTAL HORAS FACULTAD		52				728			
FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD									
Alvarez Najar Juan Pablo	Evaluación de las intervenciones de enfermería en la primera infancia en el marco de la Resolución 3280 de 2018 en dos municipios del Departamento del Meta en el periodo 2021	8	19/09/2022	23/12/2022	14	112	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación Categorizados en B 2021 (Convocatoria 833 de 2018 Minciencias)
Cagua Yaddi Alexandra	Niveles de plomo en población vinculada a zonas con diferentes uso de suelo del municipio de Villavicencio, Colombia	4	19/09/2022	23/12/2022	14	56	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación Categorizados en -A- (Convocatoria 781 De 2017) 2019
Montaño Contreras Sandra Carolina	Factores asociados a la presencia y abundancia y dinámica espacio-temporal de Aedes aegypti como estrategia de vigilancia entomológica en Villavicencio	7	19/09/2022	23/12/2022	14	98	PRINCIPAL	INTERNO	Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación Categorizados en B 2021 (Convocatoria 833 de 2018 Minciencias)



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 094 DE 2022
(julio 26)

“Por la cual se establecen tiempos de dedicación a labores de Investigación para profesores ocasionales desde el 19 de septiembre de 2022 hasta el 23 de diciembre de 2022”

	Niveles de plomo en población vinculada a zonas con diferentes uso de suelo del municipio de Villavicencio, Colombia	7	19/09/2022	23/12/2022	14	98	PRINCIPAL	INTERNO	Convocatoria de Fortalecimiento a Grupos de Investigación Categorizados en -A- (Convocatoria 781 De 2017) 2019
Muñoz Acuña Doraly	Incertidumbre en las personas, previo a la toma de una endoscopia o colonoscopia en IPS de Villavicencio, Colombia GESI	11	19/09/2022	23/12/2022	14	154	PRINCIPAL	INTERNO	Convocatoria de fortalecimiento de grupos de investigación categorizados (en C y R) 2021
Peña Pita Amalia Priscila	Incertidumbre en las personas, previo a la toma de una endoscopia o colonoscopia en IPS de Villavicencio, Colombia GESI	7	19/09/2022	23/12/2022	14	98	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria de fortalecimiento de grupos de investigación categorizados (en C y R) 2021
	Prácticas sociales de cuidado para la supervivencia de los jóvenes, entre los años 1980 al 2010, desde las memorias de sobrevivientes en Villavicencio, Meta	7	19/09/2022	23/12/2022	14	98	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria de asignación de horas para investigación 2021.
Pinzón Gutiérrez Claudia María	Estado de la producción de conocimiento y las características de las prácticas de la promoción de la salud en la década entre los años 2010-2020 en la Orinoquia Colombiana	9	19/09/2022	23/12/2022	14	126	PRINCIPAL	INTERNO	Convocatoria de asignación de horas para investigación 2021.
Portilla Díaz Margarita	Resiliencia, autoeficacia y habilidad de cuidado en cuidadores de niños, niñas y adolescentes con discapacidad intelectual de centros de atención de Villavicencio, Meta Colombia	8	19/09/2022	23/12/2022	14	112	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria General para el fortalecimiento de grupos de investigación 2021



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 094 DE 2022
(julio 26)

“Por la cual se establecen tiempos de dedicación a labores de Investigación para profesores ocasionales desde el 19 de septiembre de 2022 hasta el 23 de diciembre de 2022”

Velasco Páez Zulma Johana	Dinámicas familiares de estudiantes de enfermería de la Universidad de los Llanos en el marco de la pandemia COVID-19.	7	19/09/2022	23/12/2022	14	98	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria General para el fortalecimiento de grupos de investigación 2021.
	Resiliencia, autoeficacia y habilidad de cuidado en cuidadores de niños, niñas y adolescentes con discapacidad intelectual de centros de atención de Villavicencio, Meta Colombia	7	19/09/2022	23/12/2022	14	98	COINVESTIGADOR	INTERNO	Convocatoria General para el fortalecimiento de grupos de investigación 2021
TOTAL HORAS FACULTAD		82				1148			
TOTAL HORAS DE INVESTIGACIÓN		305				4270			

ARTÍCULO 2º. Los tiempos asignados en el Artículo 1º deben estar considerados en el Plan de trabajo y hasta la culminación de las actividades del segundo periodo académico de 2022, el cual deberá ser presentado por el profesor al Consejo de Facultad respectivo y son referencia para la evaluación de su desempeño.

ARTÍCULO 3º. La asignación de horas para los profesores ocasionales prevista en el artículo 1º de la presente decisión queda sujeta a la vinculación del profesor con la Universidad para la vigencia 2022.

ARTÍCULO 4º. Vigencia. La presente decisión rige a partir de la fecha de su expedición y estará vigente hasta el 23 de diciembre de 2022.

PUBLÍQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en Villavicencio, a los 26 días del mes de julio de 2022.

MONICA SILVA QUICENO
Presidente

GIOVANNY QUINTERO REYES
Secretario

Proyectó: MSánchez
Ajustó: JB-SG
Revisó: Msilva