

**INFORME DE PROGRESO DEL PLAN DE GERENCIA DE INVESTIGACIÓN**  
**Año Académico 2020-2021**

**Recinto o Unidad:**

**Bayamón**

**Periodo de la evaluación:**

\_\_\_ agosto a noviembre de 2020

√ diciembre de 2020 a marzo de 2021

\_\_\_ abril a junio 2021

META U OBJETIVO DEL PLAN DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO	ACTIVIDADES ESPECÍFICAS	INDICADOR DE ÉXITO (MÉTRICA TANGIBLE)	ESTATUS			OBSERVACIONES Y COMENTARIOS
			NO COMENZADO	EN PROCESO	COMPLETADO	
Establecer estructura de gerencia de la investigación en etapa de <i>pre-award</i> .	Designar Coordinador de Recursos Externos.	Logrado o no			√	julio de 2019
	Designar Coordinador de Investigación.	Logrado o no			√	agosto de 2019
	Identificar personal de apoyo para las tareas en <i>pre-award</i> .	Logrado o no			√	octubre de 2019
	Identificar estructura para gerencia de la investigación en etapa de <i>post-award</i> .	Logrado o no			√	octubre de 2019
Revisar políticas existentes y establecer las que no existan, incluyendo reducir, simplificar o eliminar procesos largos o poco eficaces que no añadan valor a la gestión de la investigación.	Revisar política del Comité de Investigación y Creación (CIC), según establecido en el Plan Estratégico de la UPR en Bayamón, Asunto Estratégico de Investigación y Creación, en la Meta 1, Actividad 1.a.1	Revisado o no		√		
	Evaluar políticas internas de la UPR Bayamón que contradigan o impongan requisitos adicionales a las políticas institucionales de la UPR.	Evaluadas o no		√		Se ha trabajado con las autorizaciones y liquidaciones de viajes.
	Establecer una política de manejo de propuestas ( <i>pre-award</i> ) que contenga: <ul style="list-style-type: none"> <li>Entregar el narrativo de la propuesta al menos 30 días antes de la fecha límite.</li> <li>Formularios de la agencia o entidad completados dos semanas antes de la fecha de límite.</li> </ul>	Establecida o no		√		Para las propuestas con fondos institucionales ya existe la política. Para propuestas con fondos externos, la

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Presupuesto de la propuesta debe estar desarrollado y revisado por la Oficina de Finanzas dos semanas antes de la fecha de límite.</li> </ul>					política está en proceso de desarrollo.
	Establecer una Política de Gerencia de la Investigación con Recursos Externos ( <i>post-award</i> ).	Establecida o no		√		
	Establecer una política para permitir la participación de estudiantes subgraduados en proyectos de investigación, que contenga protocolos, medidas de seguridad, certificaciones (si aplica), entre otros.	Establecida o no			√	
	Considerar establecer una política institucional que atienda la Sección 1020.02 - Definiciones Aplicables a Actividades de Individuos de la Ley Núm. 60 de 1 de julio de 2019, conocida como el Código de Incentivos de Puerto Rico. Esta ley establece incentivos a través de la exención de pago de impuestos por concepto de ingresos de investigadores en Puerto Rico, incluyendo a profesores universitarios de la UPR.	Establecida o no		√		
Proveer servicio de apoyo a los investigadores en la etapa <i>Pre-award</i>	Apoyar a miembros de la comunidad universitaria con el desarrollo de propuestas de fondos externos.	Cantidad de propuestas desarrolladas			√	Continuamente
	Gerenciar el proceso de radicación de propuestas en plataformas electrónicas y otros medios.	Cantidad de propuestas radicadas			√	Continuamente
	Asesorar a la gerencia institucional en cuanto a la reglamentación, normas y políticas que rigen los programas con fondos disponibles en agencias federales, estatales y entidades del sector privado.	Se ha asesorado o no			√	Continuamente
	Desarrollar y mantener canales de comunicación con entidades federales, estatales y del sector privado que redunden en el fortalecimiento y expansión del portafolio de fondos externos de la UPR en Bayamón.	Se mantiene comunicación o no			√	Continuamente
Aplicar los mecanismos para agilizar procesos <i>post-award</i> en	Coordinar y establecer con los directores de las oficinas relacionadas el proceso <i>post-award</i> , de acuerdo con lo	Establecido o no	√			

cada una de las oficinas involucradas.	establecido en la Política de Gerencia de la Investigación con Recursos Externos de UPR Bayamón. <ul style="list-style-type: none"> <li>Operacionalizar un sistema de carril expreso para el manejo de los procesos asociados con el desarrollo de la propuesta, incluyendo creación de cuentas, requisiciones, compras, etc.</li> </ul>					
Identificar y desarrollar documentos que se requieren con frecuencia en propuestas de recursos externos	Por ejemplo, perfil institucional, organigramas, <i>curriculum vitae</i> de los investigadores, costos indirectos, entre otros.	Logrado o no			√	
	Inventario de laboratorios y equipo especializado disponible para investigación en la UPR en Bayamón.	Logrado o no			√	
Desarrollar una cultura de investigación en la UPR Bayamón para motivar la elaboración de propuestas con recursos externos	Acervo de investigadores: Identificar investigadores en potencia (participantes de investigación con el CIC por los últimos 10 años)	Logrado o no		√		Continuamente
	Acervo de investigadores nuevos o contratados recientemente.	Logrado o no		√		Continuamente
	Acervo de temas de conocimiento e interés de investigadores.	Logrado o no		√		Continuamente
	Coordinar el ofrecimiento de conferencias, seminarios y talleres, tales como: <ul style="list-style-type: none"> <li>Panel sobre beneficios de la investigación</li> <li>Conferencia sobre el uso de plataformas como grants.gov</li> <li>Redacción de propuestas de recursos externos</li> <li>Agencias y organizaciones de recursos externos</li> <li>Cumplimiento con reglamentación relacionada a fondos externos.</li> </ul>	Logrado o no		√		Continuamente
	Considerar la posibilidad de contratación de profesores – investigadores que dediquen la mayor parte de su tiempo a la investigación. Por ejemplo, en el Recinto de Ciencias Médicas existen <i>adjunct professors</i> que se dedican primordialmente a la investigación.	Considerado o no.  Cantidad de profesores contratados.			√	

	Incentivar la participación de investigadores externos a la UPR Bayamón a que colaboren en propuestas de investigación.	Hay investigadores externos involucrados			√	Continuamente
	Identificar servicios de apoyo internos y externos que apoyen el proceso <i>pre-award</i> , como, por ejemplo, edición, preparación de presupuesto, traducción, entre otros.	Hay recursos o no		√		Continuamente
	Identificar recursos humanos de la institución y externos que poseen conocimiento o destrezas que puedan apoyar en diferentes aspectos de proyectos de investigación.	Hay recursos o no		√		Continuamente
	Motivar y facilitar a la facultad en la producción y redacción de manuscritos artículos ( <i>papers</i> ) que serán sometidos a revistas, preferiblemente arbitradas ( <i>journals</i> ), de prestigio internacional.	Publican o no			√	Sí se han publicado Continuamente
	Promover y facilitar la participación de la facultad en congresos nacionales e internacionales, con la finalidad de actualizar sus conocimientos y colocarlos en la frontera del conocimiento en el mundo científico que nos rodea. Esto se puede lograr a través de la designación de fondos para este propósito en las propuestas con fondos externos.	Hay apoyo o no		√		Se ha hecho anteriormente, pero ahora mismo no contamos con el presupuesto para permitirlo.
	Preparar periódicamente comunicados con el propósito de diseminar oportunidades disponibles para obtener fondos externos, incluyendo agencias federales y otras organizaciones y proveer información relacionada de acuerdo con las áreas de interés para la institución.	Se diseminan o no		√		Continuamente
Capacitar a empleados administrativos sobre los procesos relacionados a recursos externos y la investigación	<p>Coordinar el ofrecimiento de conferencias, seminarios y talleres sobre temas de apoyo a la investigación, incluyendo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uso de los módulos y programados relacionados</li> <li>• Agilización de procesos administrativos</li> <li>• Eliminación del uso de papel y la utilización de procesos y repositorios digitales</li> </ul>	Se coordinó o no		√		



Universidad de Puerto Rico

*Vicepresidencia en Asuntos Académicos e Investigación*

Desarrollar capacidad para administrar proyectos de investigación cumpliendo con los estatutos de agencias federales y otras entidades que otorgan recursos externos	Coordinar el ofrecimiento de conferencias sobre el cumplimiento con reglamentación que aplica a propuestas de recursos externos, incluyendo temas como: <ul style="list-style-type: none"><li>• CFR 200</li><li>• Cumplimiento</li><li>• Auditorías</li></ul>	Se coordinó o no	√			
Desarrollar capacidad para que estudiantes subgraduados puedan participar en proyectos de investigación	Establecer cursos para participar en proyectos de investigación en la UPR en Bayamón, tales como: <ul style="list-style-type: none"><li>• INTD 4116: Experiencias Interdisciplinarias de Investigación para Estudiantes</li><li>• INTD 4996: Temas especiales en estudios interdisciplinarios</li></ul>	Establecidos o no		√		