## COMPREHENSIVE INTEGRATED MANAGEMENT PLAN FOR THE MAYAGÜEZ BAY WATERSHED RESEARCH PROGRAM

## **Quarterly Progress Report Form**

Date of Report: <u>07/06/04</u>	For Quarter Ending: May/04 (nov/31, feb/28, may/31, aug/31)	
Project Title: <b>Development and Partial Implementation of an Education and Awareness Program for</b> the Comprehensive Integrated Management Plan for the Mayagüez Bay Watershed Project		
Name of Contact (PI): <u>Dr. Jorge Rivera Santos</u>		
Telephone: (787) 833-0300 Fax (787) 832-0119	email <u>riveraj@uprm.edu</u>	
Names of Co-Pis: <b>Dr. Marla Pérez</b>		
Project Status: X On ScheduleSuspendedDe	elayedCancelledCompleted	
Percentage of Work Completed: _46%	Completion Deadline: _09/01/05	
The applicant is requesting that an extension l	be granted for this CIMP project through	
(Please attach project extension justification.)		
Activities progress: (According to Work Schedule submitt	ted with application)	

Task	Major Activity	Date	%	Estimated	Date	Dependant on
#		Started	Complete	Date of	Completed	Task(s):
				Completion		
4	Recogido de	01/04/04	100%	Completado	31/05/04	
	cuestionarios de avalúo					
	en cada escuela					
5	Diseño de la base de	01/05/04	100%	Completado	31/05/04	
	datos para el avalúo de					
	carpetas					
6	Transcripción de notas de	01/04/04	100%	Completado	31/05/04	
	campo sobre las visitas a			_		
	las escuelas					

Summary of Progress on Project this Quarter:

El equipo de investigación visitó las 9 escuelas de Añasco y Las Marías que se habían seleccionado como parte de la muestra. En cada visita el equipo les presentaba el proyecto a los/as maestros/as de ciencias y estudios sociales, y les pedía su colaboración en el avalúo de los materiales educativos compilados. Después de cada visita, dejamos de 2 a 3 carpetas por escuela, los cuestionarios de avalúo para cada maestro/a y concertamos una cita posterior (aproximadamente para 2 semanas después) para recoger el material y las evaluaciones. Durante el mes de mayo terminamos de recoger el material y las evaluaciones. 56 maestros/as asistieron a las presentaciones y evaluaron las

carpetas. 50 maestros/as accedieron a participar de la segunda etapa de este proyecto que consiste en la implementación piloto de los materiales (incluyendo la pre y la post prueba con los estudiantes) durante el próximo año académico. Actualmente el equipo de trabajo está analizando los datos obtenidos y modificando las carpetas de acuerdo a las sugerencias de los maestros/as que asistieron. El próximo paso es terminar de modificar los materiales de acuerdo a las evaluaciones de los maestros y entregarles el producto mejorado en una ceremonia de entrega durante el mes de julio en el RUM. También tenemos que diseñar el instrumento para la pre y post prueba con los estudiantes; uno para cada nivel académico.

Problems Encountered and/or Assistance Needed:

Algunos maestros no entendían la aplicabilidad de los materiales a sus clases. Por ejemplo, maestros de química y física manifestaron su incapacidad para vincular materiales sobre calidad de agua y los currículos de sus clases. Durante el verano vamos a estar buscando materiales y actividades que hagan ese vínculo de forma más explícita.

$\sim$	4 • 6			
Δ΄ 1	rtif	100	no	n.

As the Principal Investigator, I certify that the informat accurately reflects the status of this CIMP project.	cipal Investigator, I certify that the information contained within this quarterly report	
Principal Investigator Signature & Title	Date	

CIMP Project Authorized Representative Use Only

Funds Expended to Date \$	Overruns Underruns Anticipated Cost Overruns/Underruns: \$ Payment Received this Quarter: \$	
Project Extension Authorization:  Based upon our review of the supporting documentation, the requested project extension is justified. The project director authorize an extension of this project through/		
Director's Signature	Date	