

PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2008

OFICINA/DIRECCION GENERAL:
OBJETIVOS GENERALES AL QUE CONTRIBUYE :

CODIGO META PPTO	1. META PRESUPUESTARIA 1.1 PROYECTOS O ACTIVIDADES 1.1.1 TAREAS ESPECIFICAS	RESULTADOS ESPERADOS		PERSONAL ASIGNADO			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Presupuesto de la Meta y Personal Asignado
		CANT	UND	D	P	A													
29416	1. ESTUDIOS E INVESTIGACION EN HIDROLOGIA	34	Est.				0	2	2	1	2	3	0	4	1	1	2	16	
	1.1. IMPACTOS HIDROLÓGICO DE LOS EVENTOS EL NIÑO/LA NIÑA.	3	Doc.	2	3	1				1		1	0					1	Julio Ordoñez Waldo Lavado Julia Acuña Jorge Yerren Hector Vera Eva Rojas
	1.1.1. Procesamiento primario hidrológico (I)																		
	1.1.2. Evaluación de campo									1		1							
	1.1.3. Procesamiento secundario hidrológico (II)																		
	1.1.4. Elaboración del estudio final																	1	
	1.2. BALANCE HIDRICO DE LAS CUENCAS DEL PACIFICO.	6	Doc.	2	3	1		1										5	Julio Ordoñez Hector Vera Julia Acuña Jorge Yerren Waldo Lavado Eva Rojas
	1.2.1. Procesamiento primario hidrológico (I)																		
	1.2.2. Evaluación de campo							1											
	1.2.3. Procesamiento secundario hidrológico (II)																		
	1.2.4. Elaboración del estudio final																	1	
	1.3. ACTUALIZACION DEL ATLAS HIDROLOGICO DE LA VERTIENTE DEL OCEANO PACIFICO.	6	Doc.	2	3	1									1			5	Julio Ordoñez Julia Acuña Hector Vera Jorge Yerren Waldo Lavado Eva Rojas
	1.3.1. Procesamiento primario hidrológico (I)																		
	1.3.2. Evaluación de campo														1				
	1.3.3. Procesamiento secundario hidrológico (II)																		
	1.3.4. Elaboración del estudio final																	1	
	1.4. CAMBIO CLIMATICO EN RECURSOS HIDRICOS (Cuenca del Río Santa)	3	Doc.	2	4	1								1		1		1	Julio Ordoñez Hector Vera Julia Acuña Jorge Yerren Waldo Lavado Fernando Arboleda Eva Rojas
	1.4.1. Recopilación de análisis y procesamiento de información hidrometeorológica (I)																		
	1.4.2. Cuantificación espacial y temporal del Recurso Hídrico (Evaluación de Campo)													1		1			
	1.4.3. Elaboración del informe final																	1	
	1.5. PROYECTO SEGUNDA COMUNICACIÓN - SENAMHI - CONAM	3	Inf.	3	5	1			1		1			1					

PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2008

OFICINA/DIRECCION GENERAL:
OBJETIVOS GENERALES AL QUE CONTRIBUYE :

CODIGO META PPTO	1. META PRESUPUESTARIA 1.1 PROYECTOS O ACTIVIDADES 1.1.1 TAREAS ESPECIFICAS	RESULTADOS ESPERADOS		PERSONAL ASIGNADO			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Presupuesto de la Meta y Personal Asignado
		CANT	UND	D	P	A													
	1.5.1. Recopilación de análisis y procesamiento de información hidrometeorológica (I)																		Julio Ordoñez Hector Vera Julia Acuña Fernando Arboleda Chamorro Jorge Yerren Waldo Lavado Oscar Felipe Gladys Eva Rojas
	1.5.2. Evaluación de campo e instalación, operación y mantenimiento de estación hidrométrica automática								1		1								
	1.5.3. Estimar disponibilidad hídrica actual.																		
	1.5.4. Determinación de escenarios climáticos al 2020 y 2035																		
	1.5.5. Elaboración del informe final													1					
	1.6. GESTION DE CALIDAD DE AGUA SUPERFICIALES	6	Inf.	3	6	1		1			1	1		1			1	1	Julio Ordoñez Miriam Casaverde Jorge Carranza Julia Acuña Jorge Yerren Gladys Chamorro Fernando Arboleda Felipe Obando Hector Vera Eva Rojas
	1.6.1 Propuesta de un Laboratorio de calidad de agua y sedimentos																		
	1.6.2. Diseño de la red de Monitoreo de calidad de agua en cuencas piloto: Rimac - Chillón en tiempo real.																		
	1.6.3 Evaluación de campo y recopilación de muestras de agua superficial										1		1				1		
	1.6.4. Procesamiento secundario hidrológico																		
	1.6.5. Análisis Físico Químico de calidad de agua							1			1			1			1		
	1.6.6. Elaboración de boletines / estudios											1						1	
	1.7. INVESTIGACION EN HIDROLOGIA Y RECURSOS HIDRICOS	7	Inf.	2	5	1			1			1		1			1	3	
	1.7.1. Hidrología amazónica - SENAMHI - HYBAM - IRD																		Julio Ordoñez Jorge Carranza José Ferreyra Gladys Chamorro Waldo Lavado Eva Rojas
	* Campañas de medición de descargas líquidas y sólidas en los ríos de la cuenca amazónica del Perú.											1					1		
	* Elaboración del informe técnico																	1	

OFICINA/DIRECCION GENERAL:
OBJETIVOS GENERALES AL QUE CONTRIBUYE :

[illegible]

PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2008

OFICINA/DIRECCION GENERAL:
OBJETIVOS GENERALES AL QUE CONTRIBUYE :

CODIGO META PPTO	1. META PRESUPUESTARIA 1.1 PROYECTOS O ACTIVIDADES 1.1.1 TAREAS ESPECIFICAS	RESULTADOS ESPERADOS		PERSONAL ASIGNADO			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Presupuesto de la Meta y Personal Asignado
		CANT	UND	D	P	A													
	2.2.2. Procesamiento de información hidrológica																		Chamorro Juan Arboleda Oscar Felipe Jorge Carranza Miriam Casaverde Eva Rojas
	2.2.3. Análisis de la información																		
	2.2.4. Evaluación de campo							1			1		1			1			
	2.2.5. Elaboración y difusión de partes diarios, alertas, boletines y informes coyunturales hidrológicos						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	2.3. MONITOREO DE LA SEQUIA HIDROLOGICA - CUENCAS CHANCAY- LAMB., JEQUETEPEQUE, RIMAC Y CHILLON	12	Bol.	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	2.3.1. Recopilación de datos hidrológicos (I)																		Julio Ordoñez Gladys Chamorro Oscar Felipe Juan Arboleda Jorge Carranza Eva Rojas
	2.3.2. Procesamiento de información hidrológica																		
	2.3.3. Evaluación de Campo														X				
	2.3.4. Análisis espacio-temporal de la información (Aplicación de Indice de sequía hídrica, y pronóstico estacional de caudales con base climática)																		
	2.3.5. Elaboración y difusión de boletines.						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	3. ASESORAMIENTO TECNICO CIENTIFICO EN HIDROLOGIA	17	Doc.	3	8	1	0	0	1	3	2	2	1	4	0	0	0	4	Julio Ordoñez Gladys Chamorro Jorge Yerren Oscar Felipe Waldo Lavado Jorge Carranza Hector Vera Fernando Arboleda Julia Acuña José Ferreira
	3.1. PROYECTOS:	4	Doc.							2				2					
	3.1.1. Formulación de proyectos									1				1					
	3.1.2. Evaluación de proyectos									1				1					
	3.2. CAPACITACIÓN:	8	Doc.						1	1	2		1	2				1	
	3.2.1. Formulación de material didáctico y exposiciones									1	1			1				1	
	3.2.2. Visitas guiadas a estaciones hidrológicas								1		1		1	1				1	

PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2008

OFICINA/DIRECCION GENERAL:
OBJETIVOS GENERALES AL QUE CONTRIBUYE :

CODIGO META PPTO	1. META PRESUPUESTARIA 1.1 PROYECTOS O ACTIVIDADES 1.1.1 TAREAS ESPECIFICAS	RESULTADOS ESPERADOS		PERSONAL ASIGNADO			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Presupuesto de la Meta y Personal Asignado
		CANT	UND	D	P	A													
	3.3. SISTEMAS HIDROLOGICOS:	5	Inf.									2						3	Julia Acuña José Ferreira Miriam Casaverde
	3.3.1. Sistema de Alerta Hidrológico																		
	* Elaboración de Informes											1						1	
	3.3.2. Asesoramiento en Gestión de Recursos Hídricos																		
	* Elaboración de Informes											1						1	
	3.3.3. Asesoramiento en Cambio Climático de Recursos Hídricos																		
	* Elaboración de Informes																	1	
	4. PARTICIPACIÓN TECNICA CIENTIFICA EN HIDROLOGIA	26	Doc.	2	9	1	1	1	2	3	1	1	2	5	2	1	3	4	
	4.1. EVENTOS NACIONALES	15	Doc.				1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2	Julio Ordoñez Gladys Chamorro Jorge Yerren Oscar Felipe Waldo Lavado Jorge Carranza Hector Vera Fernando Arboleda Julia Acuña José Ferreira Miriam Casaverde
	4.1.1. Reuniones técnicas									1				1				1	
	4.1.2. Reuniones del CONAPHI-PERU						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	4.2. EVENTOS INTERNACIONALES	11	Doc.						1	1			1	3	1		2	2	
	4.2.1. Evaluación de documentos técnicos - OMM												1				1		
	4.2.2. Evaluación de documentos técnicos - PHI/UNESCO									1				1				1	
	4.2.3. Otros								1			1			1			1	