

# CURSO -TALLER: “VIGILANCIA DE LA CALIDAD AMBIENTAL”



Cajamarca Del 10 al 13 De Abril

PEJEZA

ORGANIZAN:



PARTICIPAN:



## **CURSO- TALLER: “VIGILANCIA DE LA CALIDAD AMBIENTAL”**

### **FECHA:**

10 de abril al 13 de abril

**LUGAR:** Complejo Turístico Gallito Ciego –PEJEZA. Distrito de Tembladera Provincia de Contumazá.

### **ORGANIZAN**

Gobierno Regional de Cajamarca

Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente- RENAMA- proyecto “Fortalecimiento de la Gestión Ambiental Regional- Cajamarca”



### **PRESENTACIÓN**

La Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente del Gobierno Regional de Cajamarca en marco del proyecto “Fortalecimiento de la Gestión Ambiental Regional- Cajamarca” organiza el Curso -Taller “Vigilancia De La Calidad Ambiental”.

Por lo general las actividades de monitoreo y vigilancia ambiental nacen de manera local, a partir de la acción de los actores que viven, trabajan y son responsables de la zona donde se evidencia el impacto ambiental.

Luego, conforme a sus actividades son de conocimiento público, y crecen los ámbitos de influencia, ésta acción local puede convertirse en una acción regional. Es importante destacar que los mismos no sustituyen sino complementan a las funciones de evaluación, monitoreo y vigilancia ambiental que realiza el Estado a través de sus órganos competentes, los ministerios, los gobiernos regionales y locales. En este contexto surgen nuevas relaciones, formas y espacios de diálogo tales como los comités de monitoreo y vigilancia ambiental participativos, que -creemos- se originan con el fin de mejorar la participación de las comunidades y autoridades locales frente a las situaciones que aquejan a nuestra realidad, así como también para enfrentar desconfianzas y temores con mecanismos que permitan conocer qué impactos generan las diversas actividades. Para ser efectivos estos espacios ponen en práctica la normatividad existente, e incluso van más allá, y difunden a través de diversos medios de comunicación sus resultados.

### **OBJETIVOS**

#### **Objetivo General**

- ✓ Fortalecer las capacidades de los principales actores involucrados en la vigilancia de la calidad ambiental.

#### **Objetivos Específicos**

- ✓ Elaborar una Programa para el monitoreo participativo del clima, calidad del aire y agua para la región Cajamarca.
- ✓ Uniformizar y manejar criterios relacionados a la institucionalidad, métodos y protocolos utilizados para la vigilancia de la calidad de ambiental en nuestro país.



- ✓ Conocer la situación climática regional, escenarios de disponibilidad hídrica superficial actual y modelación futura en nuestra Región y el mundo.
- ✓ Desarrollar capacidades para formular un programa de monitoreo del clima.
- ✓ Desarrollar capacidades para formular un programa de calidad de aire utilizando los mecanismos técnicos normativos vigentes.
- ✓ Desarrollar capacidades para formular un programa de calidad del agua utilizando los mecanismos técnicos normativos vigentes.

## PARTICIPANTES

### Participarán en este Curso-Taller representantes de:

Gobierno Regional de Cajamarca

RENAMA-Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente.

DESA Dirección Ejecutiva de Salud Ambiental

SIAR Sistema de información Ambiental Regional (nodos internos y externos)

CAR Comisión Ambiental Regional Cajamarca.

CAM Comisiones Ambientales Municipales de las 13 Provincias.

GTR Grupos Técnicos Regionales

## ESTRUCTURA DEL CURSO

### El curso se desarrollará en tres etapas y cinco componentes:

La primera será una etapa teoría con los siguientes componentes:

#### Tema 1

“Estudio de la caracterización climática de la región” y “Caracterización de la oferta hídrica superficial actual y modelización de escenarios de disponibilidad hídrica futura en cuencas de la región Cajamarca”.

#### Tema 2

“Concepto Generales y Manejo de Cuencas Hidrográficas” e “Institucionalidad y Marco Legal en la Gestión de los Recursos Hídricos”

#### Tema 3

“Unificación de criterios y aplicación de metodologías utilizadas en el monitoreo del clima, calidad de agua y aire, componente esencial de la vigilancia ambiental”.

Segunda etapa se desarrollará a nivel de campo.

#### Tema 4

“Desarrollo de las metodologías en los monitoreos participativos como instrumento principal de la vigilancia ambiental a nivel de campo”.

Tercera Etapa desarrollará de manera participativa el programa de monitoreo del clima, calidad de agua y aire.

#### Tema 5

“Elaboración del Programa de Monitoreo de Vigilancia de la Calidad Ambiental”.

### **Documentación**

Toda documentación utilizada en las Presentaciones se distribuirán al inicio del curso en forma digital.

Así mismo se enviarán los formatos a utilizarse durante el desarrollo del Curso Taller.

### **Recomendación**

- ✓ Traer ropa de deporte.
- ✓ Traer repelente de insectos y protector solar.
- ✓ Para el tercer día por la tarde en la salida de campo se recomienda llevar zapatos de campo, gorra, libreta de campo, cámara fotográfica.

### **Contacto**

**\*Jully Cabanillas Zocón,**  
**jullycz@hotmail.com Cel: 976140492**

**RPM \*623818**

**\*G. Daryl Briones Longa ,**  
**daryl\_sixb@hotmail.com Cel: 945010259**  
**RPM#0013851**

## **RENAMA**

*Jr. Santa Teresa de Journet 351.*  
*Urbanización la Alameda Cajamarca. Tel.*  
*076-369040*



# PROGRAMA GENERAL



DÍA	HORA	TEMA	INSTITUCIÓN	ACTIVIDADES
<b>HORA 8AM- INSCRIPCIONES</b>				
<b>1 10/04</b>	9AM-10AM	Manejo de Cuencas Hidrográficas	Autoridad Administrativa del Agua <b>AAA-Marañón</b>	Ponencia
	10AM-11AM	Marco Legal e Institucional para el Uso y Manejo de los Recursos Hídricos	Autoridad Administrativa del Agua <b>AAA-Marañón</b>	Ponencia
<b>11 AM -11.15AM BREAK</b>				
<b>1 10/04</b>	11.15AM - 12.30PM	Caracterización de la oferta Hídrica Superficial Actual y Modelización de Escenarios de Disponibilidad Hídrica futura en Cuencas de la Región Cajamarca	<b>SENAMHI</b> Dirección General de Hidrología y Recursos Hídricos	Ponencia Oscar Gustavo Felipe Obando
<b>1PM-2PM ALMUERZO</b>				
<b>1 10/04</b>	2.30PM -3.30PM	Estudio de Caracterización y escenarios Climáticos en la Región	<b>SENAMHI</b> Dirección General de Meteorología.	Ponencia Grinia Jesús Avalos Roldán
<b>3.30PM-3.45PM BREAK</b>				
<b>1 10/04</b>	3.45PM-6.30PM	Experiencia de instalación, difusión de información y operación de estaciones meteorológicas y estaciones hidrológicas”.	<b>SENAMHI</b>	Producto:  Iván Veneros
<b>7PM- CENA</b>				
<b>2 11/04</b>	9AM.10.45AM	Experiencias en: Vigilancia de la Calidad del Aire	<b>SENATI</b>	Ponencia
<b>10.45 AM -11.00AM BREAK</b>				
<b>2 11/04</b>	11.00AM-12.30PM	Vigilancia de la Calidad del Aire	<b>SENAMHI</b> Dirección General de Investigación y Asuntos Ambientales	Ponencia <b>Jose Chávez Barturén</b>
<b>1PM-2PM ALMUERZO</b>				
<b>2 11/04</b>	3.00PM-4.30PM	Formulación y Desarrollo del Programa de Monitoreo de la Calidad del Aire	<b>SENAMHI</b> Dirección General de Investigación y Asuntos	Producto: Programa de Monitoreo de la

			Ambientales	Calidad del Aire
<b>3.30PM-3.45PM BREAK</b>				
<b>2</b> <b>11/04</b>	3.45PM-6PM	Formulación y Desarrollo del Programa de Monitoreo de la Calidad del Aire	SENAMHI	Producto: Programa de Monitoreo de la Calidad del Aire
<b>3</b> <b>12/04</b>	9AM-10.30AM	Vigilancia de la Calidad de Agua – Metodología para el Monitoreo de Aguas Superficiales	Autoridad del Agua- PMGRH Coordinación de la Cuenca Chancay Lambayeque	Ponencia  Mirtha Culqui Lozada
<b>10.30 AM -10.45AM BREAK</b>				
<b>3</b> <b>12/04</b>	10.45AM - 12.30PM	Programa de Monitoreo de la Calidad del Agua en la Región- Experiencia de la Cuenca Chancay - Lambayeque	Autoridad del Agua- PMGRH Coordinación de la Cuenca Chancay Lambayeque	Ponencia  Mirtha Culqui Lozada
<b>1PM-2PM ALMUERZO</b>				
<b>3</b> <b>12/04</b>	3PM- 6PM	Monitoreo Participativo de Agua en el Río Jequetepeque- PEJEZA	Autoridad del Agua- PMGRH-Coordinación de la Cuenca Chancay Lambayeque	Fase Campo  Mirtha Culqui Lozada
<b>7 PM- CENA</b>				
<b>4</b> <b>13/04</b>	9AM-10.45AM	Formulación y Desarrollo del Programa de Monitoreo de la Calidad de Agua	Autoridad del Agua- PMGRH-Coordinación de la Cuenca Chancay Lambayeque	Producto: Programa de Monitoreo de la Calidad del Agua Mirtha Culqui Lozada
<b>10.45 AM -11.00AM BREAK</b>				
<b>4</b> <b>13/04</b>	11.00AM- 12.30PM	Formulación y Desarrollo del Programa de Monitoreo de la Calidad de Agua	Autoridad del Agua- PMGRH-Coordinación de la Cuenca Chancay Lambayeque	Producto: Programa de Monitoreo de la Calidad del Agua Mirtha Culqui Lozada
<b>1PM-2PM ALMUERZO</b>				
<b>CLAUSURA Y ENTREGA DE CERTIFICADOS</b>				



GOBIERNO REGIONAL  
**Cajamarca**