

CIRCULAR No. 108

DE SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEPARTAMENTAL  
PARA RECTORES Y DIRECTORES RURALES DE MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA  
FECHA SEPTIEMBRE 20 DE 2017  
ASUNTO PARTICIPACION EN TALLERES PARA EL MANEJO DE CLOUDLAB, LABORATORIOS MOVILES, PROGRAMA ONDAS.

La Secretaría de Educación Departamental, en el marco del proyecto: "FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS DE DIRECTIVOS DOCENTES, ADMINISTRATIVOS Y ESTUDIANTES DE LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS DE LOS DE LOS 12 MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA Y LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN y por gestión ha planteado la actualización del software denominado CLOUDLABs y la entrega del modulo de gestor de aula que contribuirá significativamente a la labor de los docentes del área de ciencias naturales; así mismo el desarrollo de actividades de formación, asesoría y acompañamiento para el fortalecimiento de la calidad educativa.

Dado lo anterior, se desarrollarán entre otras las siguientes actividades:

**TALLERES:**

1. **Taller Departamental de ONDAS** : Dirigido a todos los docentes y directivos de las instituciones educativas del departamento que actualmente participan del programa Ondas. El objetivo es promover en docentes y directivos la articulación de la investigación educativa y formativa en la cotidianidad de la gestión institucional. **Cupo Limitado**

DIA: Octubre 9 d 2017 a partir de las 8:0 am.

LUGAR: Universidad Tecnológica de Pereira, Auditorio Roa Martínez

2. **Actualización de docentes talleres CLOUDLAB**

- ✓ Taller 1 Cloudlab, **Santa Rosa** Octubre 18 y 19. Participan dos docentes de las Instituciones Educativas con oferta de educación básica secundaria y media de los municipios de Santa Rosa, Marsella y **10 cupos adicionales** para personas de los municipios relacionados en el taller 2 a realizarse en La Virginia, que vivan en Dosquebradas, Santa Rosa o Pereira y quieran asistir al taller en Santa Rosa, se tiene en cuenta los 10 primeros docentes que se inscriban.
- ✓ Taller 2 Cloudlab, **La Virginia**, Octubre 18 y 19. Participan dos docentes de las Instituciones Educativas con oferta de educación básica secundaria y media de los municipios de Balboa, La Celia, Apia, Pueblo Rico, Mistrató, Santuario y La Virginia.
- ✓ Taller 3 Cloudlab, **Quinchía**, Octubre 26 y 27. Participan dos docentes de las Instituciones Educativas con oferta de educación básica secundaria y media de los municipios de Quinchia, Belén de Umbría, Guática

3. **Actualización de docentes Laboratorios Móviles**

- ✓ Taller 1 Laboratorio Móvil, en La Virginia Octubre 26 y 27; participan los docentes de Ciencias Naturales que fueron beneficiados de la dotación de Laboratorio Móvil en el año 2015.

**INSTALACIÓN DE ACTUALIZACIONES DE SOFTWARE Y MODULO DE GESTIÓN DE AULAS CLOUDLABS**, a partir del 01 y hasta el 21 de octubre de 2017.

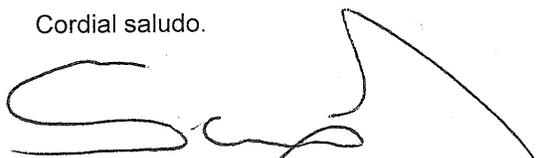
Se anexa información de requerimientos para la actualización de las licencias y la instalación del modulo adicional.

**MUY IMPORTANTE.**

- El Directivo docente, de acuerdo a la información suministrada debe comunicar el nombre y cédula de los docentes que participará en los talleres, a más tardar el próximo 03 de Octubre de 2017, para proceder a adelantar el documento de autorización de desplazamiento de los docentes. Una vez seleccionado el docente no podrá ser reemplazado por otro, toda vez que se debe expedir un acto administrativo.
- En cada uno de los establecimientos educativos participantes en los diferentes talleres se suscribirá por el Directivo Docente y los Docentes el compromiso de réplica de la información y/o capacitación recibida.

Para mayor información, comunicarse a través del correo [amanda.lopez@risaralda.gov.co](mailto:amanda.lopez@risaralda.gov.co), [gilmanieto@risaralda.gov.co](mailto:gilmanieto@risaralda.gov.co) o en el celular [3146949077](tel:3146949077)

Cordial saludo.



**LUIS FERNANDO OROZCO OROZCO**  
Secretario de Educación Departamental (e)



**OSCAR FERNANDO NARANJO RESTREPO**  
Subdirector de Calidad



**JUAN GUILLERMO LOPEZ MONTOYA**  
Director del Servicio Educativo

Preparó: Amanda Lucía López Ayala- Gilma

ANEXO. 1

Lugares y cupos asignados para los diferentes talleres:

TALLER	MUNICIPIO	No. Participantes	Fecha realización / Sitio
Taller 1 CLOUDLAB SANTA ROSA	SANTA ROSA	16	Octubre 18 y 19 en Instituto Tecnológico de Santa Rosa
	MARSELLA	6	
10 cupos adicionales para personas de los municipios relacionados en el taller 2 a realizarse en La Virginia, que vivan en Dosquebradas, Santa Rosa o Pereira y quieran asistir al taller en Santa Rosa, se tiene en cuenta los 10 primeros docentes que se inscriban			
Taller 2 CLOUDLAB LA VIRGINIA	LA VIRGINIA	10	Octubre 18 y 19 en la IE. Bernardo Arias Trujillo de La Virginia
	BALBOA	4	
	LA CELIA	4	
	PUEBLO RICO	8	
	APIA	4	
	SANTUARIO	6	
Taller 3 CLOUDLAB QUINCHIA	QUINCHIA	16	Octubre 26 y 27 en la IE. San Andrés de Quinchía
	GUATICA	8	
	BELEN DE UMBRIA	6	
Taller 1 Laboratorio Móvil	Guática, La Celia, La Virginia, Pueblo Rico, Qunchia, Santa Rosa, Santuario	10	Octubre 26 y 27 en la IE. Bernardo Arias Trujillo de La Virginia

Cupos para el Taller Laboratorio Movil:

Nombre municipio	Nombre Establecimiento	No Participantes
GUÁTICA	SAN CLEMENTE	1
LA CELIA	LICEO DE OCCIDENTE	1
LA VIRGINIA	BERNARDO ARIAS TRUJILLO	1
PUEBLO RICO	INTERCULTURAL DOKABU	1
PUEBLO RICO	PIO XII	1
QUINCHÍA	INSTITUTO INTEGRADO IRRA	1
QUINCHÍA	SANTA ELENA	1
QUINCHÍA	SAUSAGUA	1
SANTA ROSA DE CABAL	PEDRO URIBE MEJIA	1
SANTUARIO	INSTITUTO SANTUARIO	1

## ANEXO. 2

### REQUISITOS PARA LA INSTALACIÓN DE LOS LABORATORIOS VIRTUALES CLOUDLABS Y MÓDULO GESTOR DE AULA

A continuación se presentan los requisitos mínimos para realizar una instalación satisfactoria de los laboratorios virtuales CloudLabs.

#### Para instalación en equipos con sistema operativo Windows:

- **Sistema operativo:** Windows vista o superior.
- **Internet Explorer:** Versión mínima requerida 10 o superior.
- **Espacio libre en disco:** mínimo 10GB
- **Memoria RAM:** Mínimo 2GB recomendado 4GB.
- **Tarjeta gráfica:** con soporte estándar para gráficos en 3D.
- **NOTA IMPORTANTE:**
  - Para el proceso de instalación, la cuenta de usuario Windows que se debe usar para la instalación debe contar con privilegios de administrador.

#### Para instalación en equipos con sistema operativo Android:

**Sistema Operativo:** Mínimo Android 4.2, recomendado 4.4 KitKat o superior.

**Memoria RAM:** 1 GB

**Almacenamiento:** 5GB disponibles en almacenamiento eMMC

**Tamaño de Pantalla:** 7" o superior, recomendable 10" multitouch.

#### Equipo servidor Gestor de Aula:

- PC con sistema operativo Windows 7 o superior.
- Conexión a red (preferiblemente Ethernet)
- Memoria RAM de 2GB o superior.
- Espacio en disco mínimo de 10 GB (recomendable 20GB o más, teniendo en cuenta que va a almacenar todos los reportes de los estudiantes).
- **Para la configuración del gestor de aula:** la institución debe contar con una red local ya sea inalámbrica o cableada. (No es necesario que esta red tenga acceso a internet).

ANEXO 3

COMPROMISO INSTITUCIONAL DE REPLICA Y/O. SOCIALIZACION DE LA PARTICIPACIÓN EN  
EVENTOS O JORNADAS DE CAPACITACIÓN.

Evento: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Municipio: \_\_\_\_\_

Establecimiento Educativo: \_\_\_\_\_

Nombre Rector \_\_\_\_\_

Nombre Docente1 \_\_\_\_\_

No. CC \_\_\_\_\_ Area \_\_\_\_\_

Nombre Docente2 \_\_\_\_\_

No. CC \_\_\_\_\_ Area \_\_\_\_\_

Nosotros, Rector y/o Director Rural y Docentes seleccionado (a) para participar en el evento referido, nos comprometemos a:

- Participar activamente en las diferentes actividades programadas, durante el evento.
- Cumplir cabalmente con la asistencia dentro de los horarios de las actividades programadas, durante el evento.
- Replicar las experiencias y contribuir significativamente con la calidad de los Programas Académicos y/o de mejoramiento, producto de la participación en el evento para el quehacer institucional (académico y/o administrativo dentro del Establecimiento Educativo).
- Contribuir para que otros docentes vinculados se informen y adquieran destrezas en el manejo de herramientas, material, metodología y otros que sean entregados a los establecimientos educativos, de acuerdo a las orientaciones recibidas.

Fecha:

Rector \_\_\_\_\_

Docente1 \_\_\_\_\_

Docente2 \_\_\_\_\_

Docente3 \_\_\_\_\_