



ALIANZA PARA EL APRENDIZAJE DE
CIENCIAS Y MATEMATICAS

ALACiMa al día...



Visita de la Junta Asesora Nacional, NSF y Evaluadores Externos



Visitas NAB, NSF y Evaluadores Externos - 20 de agosto, 2004

- Se llevaron a cabo presentaciones de todas las áreas del proyecto.
- El proyecto fue evaluado excelentemente.
- Dieron recomendaciones, que se aceptaron, como:
 - Seleccionar la segunda cohorte de escuelas en el año 2005-2006
 - Continuar con el desarrollo profesional de la primera cohorte hasta el verano 2005

Visitas NAB, NSF y Evaluadores Externos - 20 de agosto, 2004

- Ampliación del programa de desarrollo profesional con la formación de comunidades profesionales para el intercambio de prácticas, aprendizajes, inquietudes, recursos.
 - Fortalecimiento de la formación de comunidades de aprendizaje.
-

Base de Datos

- **Hoja de participantes y recursos humanos**
Completarla y devolver hoy si no la ha llenado antes o si tiene cambios que hacer.
 - **Cuestionario para actualizar la información de las escuelas**
El Director completa y devuelve en o antes del viernes, 15 de octubre.
-

-
- Luz Paquita González
 - Proyecto AIACiMA, UPR- Cayey,
 - Decanato de Asuntos Académicos 205 Ave.
Antonio R. Barceló Cayey PR 00736

 - 787-738-6962 FAX
 - 787 315-7965 Cel Luz Paquita
-

Paquete de Inducción Tecnológica (PIT)

¡Y llegó la tecnología PIT a AlACiMa!



Estatus

- Llegaron los equipos y se están configurando en AlACiMa.
- Comienza la entrega el próximo lunes en las escuelas que completaron y entregaron la Lista de Cotejo PIT.
- La escuela se contactará antes de la entrega.
- El director y los maestros líderes llenarán, firmarán y devolverán la hoja de cotejo de entrega de equipo que proveerá y recogerá el distribuidor.

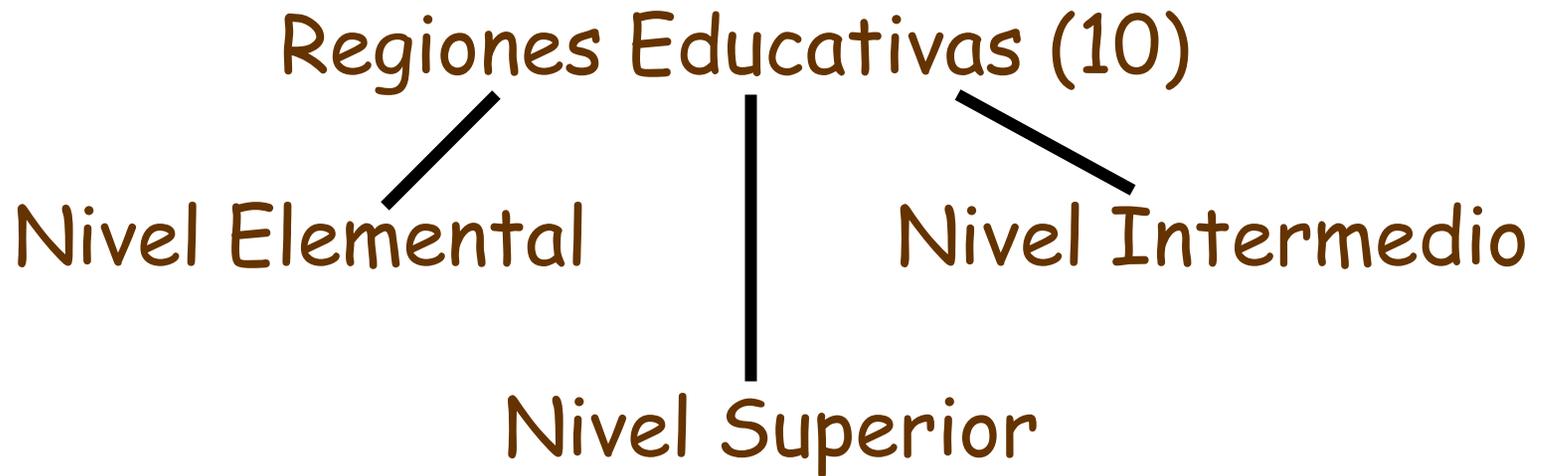




ALIANZA PARA EL APRENDIZAJE EN
CIENCIAS Y MATEMÁTICAS

CENTROS DE RECURSOS
PROFESIONALES DE
CIENCIAS Y MATEMÁTICAS

Centros de Recursos Profesionales de Ciencia y Matemática



TOTAL: 30 Centros

Centros Profesionales de Recursos...

- Serán la sede, para la diseminación, de una amplia selección de materiales y recursos curriculares que le permitirá a todos los maestros de la Región fortalecer su práctica.
 - Contarán con un Maestro Recurso en ciencia y otro en matemáticas.
 - Capacitarán en el uso de los materiales curriculares y la integración apropiada de la tecnología, entre otros.
 - Ofrecerán clases demostrativas
-

Centros Profesionales de Recursos...

- Recibirán el apoyo y trabajarán en estrecha coordinación con los recursos de *AlACiMa* en las Zonas.
 - La escuela servirá como modelo de una comunidad de aprendizaje.
-

SELECCIÓN DE LOS CENTROS DE RECURSOS

- Estará a cargo de:
 - Co-Investigadores Principales
 - Líderes de Apotestamiento Escolar: Ciencias, Matemática y Comunidades de Aprendizaje
 - Representantes del Departamento de Educación, incluyendo escuelas.
-

CRITERIOS PARA LA SELECCIÓN DE LOS CENTROS

- La escuela pertenece a la primera cohorte de escuelas AlACiMa.
 - Debe evidenciar el uso efectivo de:
 - estrategias educativas activas, centradas en el estudiante, orientadas a promover el aprendizaje con entendimiento
 - integración de la tecnología
 - liderato en la región
-

CRITERIOS PARA LA SELECCIÓN DE LOS CENTROS

- Localización geográfica de la escuela.
Debe ser de fácil acceso a las escuelas de la región educativa que sirve.
 - Contar con la infraestructura necesaria:
 - Disponibilidad de un área para ubicar los materiales curriculares y educativos que se proveerán
 - Acceso y conexión al Internet
 - Seguridad adecuada
-

CRITERIOS PARA LA SELECCIÓN SELECCION DE LOS CENTROS

- Los resultados del cuestionario de cultura escolar reflejan que la escuela está orientada a la participación activa y a la colaboración.
 - Ejecución en las pruebas de ciencia y matemática
-

CRITERIOS PARA LA SELECCIÓN SELECCION DE LOS CENTROS

- Compromiso del director. Esto incluye:
 - participación en actividades de ALACiMa
 - disponibilidad para capacitarse durante el verano 2005 (mínimo de 45 horas)
 - promover y facilitar una organización escolar que apoye las actividades de ALACiMa.
-

CRITERIOS PARA LA SELECCIÓN SELECCION DE LOS CENTROS

- Requisitos para los maestros recurso:
 - Participación en el desarrollo profesional de ALACiMa durante el 2003-2004
 - Certificación en el área que enseña
 - Experiencia mínima de 2 años como maestro
 - Compromiso de participar en capacitación intensa como maestro recurso por un mínimo de 45 horas contacto durante el verano 2005
 - Compromiso a servir como recurso de capacitación a otros maestros de la región.

CRITERIOS PARA LA SELECCIÓN DE LOS CENTROS

- Disponibilidad de la escuela para una evaluación anual del desempeño del Centro y de sus maestros recursos para propósito de renovación.
-

Calendario de Trabajo

FECHA	TAREA
9 y 16 de octubre, 2004	Orientación acerca de la selección de los Centros Profesionales de Recursos en la reunión del Equipo Base
18 de octubre, 2004	Ultimo día para que las zonas envíen a las escuelas la solicitud para servir como Centro
29 de octubre, 2004	Las escuelas interesadas devolverán a su zona la solicitud y la evidencia solicitada.
17 de noviembre de 2004	El equipo zonal institucional (CoPI, Gerente de Proyecto y enlaces) evalúa las solicitudes y hace una preselección de las escuelas.

Calendario de Trabajo

FECHA	TAREA
10 de diciembre de 2004.	Ultimo día para que el equipo zonal institucional visite las escuelas candidatas y realice las entrevistas.
17 de diciembre, 2004	Selección de los Centros.
21 de enero, 2005	Ultimo día para notificar a las escuelas seleccionadas.
2do.Sem. 2004-2005	Preparación de los Centros.
Verano 2005	Capacitación de directores y maestros recursos (45 horas mínimo)
<u>Agosto de 2005</u>	<u>Inicio de la operación de los Centros.</u>

