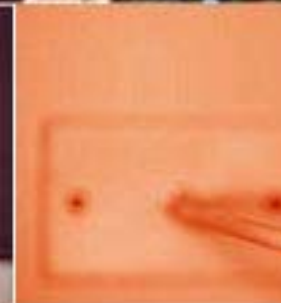


red.es

The logo for red.es features the text 'red.es' in a sans-serif font. The dot of the 'e' is replaced by a small orange circle. Below the text is a stylized network diagram consisting of black nodes connected by lines, forming a grid-like structure.

## Educación en la era digital

PLAN  
AVANZA>>>



## Red.es en el ámbito educativo.- Las TIC en Educación

*“Las TIC están incidiendo de forma significativa en la educación de los niños y los adolescentes. En el mundo de hoy empieza a ser **tan necesario dominar las herramientas básicas de estas nuevas tecnologías como saber leer, escribir y contar**”.*

*Documento de Propuestas para el Debate: Una educación de calidad para todos y entre todos*

El contexto actual exige la inclusión de las TIC en la educación porque nuestros niños y jóvenes:

- **Actúan como difusores de la SI hacia sus familias**
- **Han de llegar a la vida adulta y al mundo laboral siendo competentes en este área**

**Invertir en Educación  
es invertir en futuro**





# Red.es en el ámbito educativo.- Actuaciones presentes y futuras



## Internet en la Escuela

### “Aula de ordenadores”

Introducción de las TIC en los centros educativos y dotación de una infraestructura básica de calidad homogénea



## Centros educativos piloto

### “Equipamiento en el aula”

Ayudar a definir “los siguientes pasos”



## Internet en el Aula



Puesta en valor de la infraestructura + “Equipamiento en el aula” + Comunicación con familias

**ARRANQUE** iniciativas que supongan un primer paso hacia la verdadera integración de las TIC en el proceso educativo



## Nuevas actuaciones en el marco del PLAN AVANZA...

Puesta en valor de la infraestructura + “Equipamiento en el aula” + Equipamiento comunidad educativa

**CONSOLIDACION** de iniciativas que supongan la verdadera integración de las TIC en el proceso educativo. **COMUNIDAD EDUCATIVA VIRTUAL**

## Internet en la Escuela.- Indicadores

- **Presupuesto: 236 M€ (137M€ Red.es)**
- **Convenios Bilaterales firmados con todas las CCAA**
- **Nivel de ejecución Noviembre 2005** **96%**

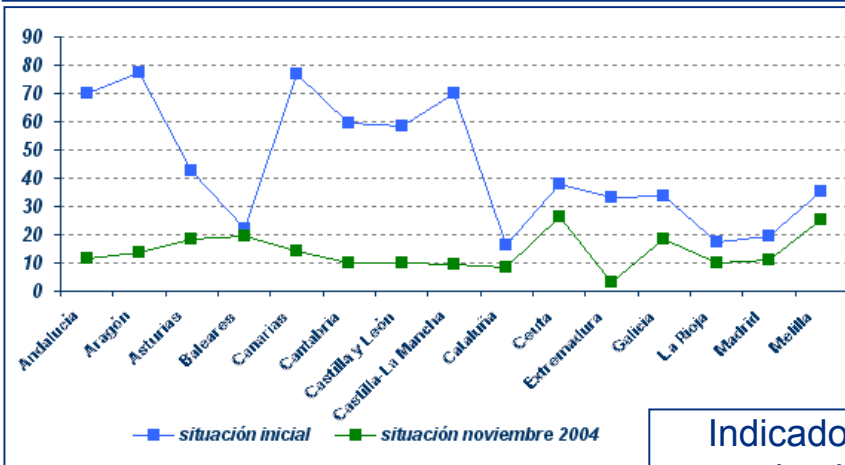


### Indicadores

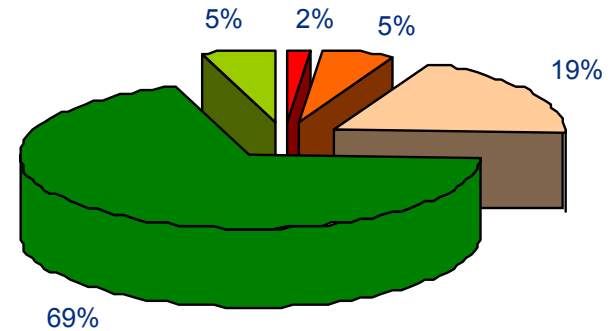
	Situación de Partida				Situación Actual			
	alumnos por PCr	alumnos por PC con Banda Ancha (BA)	centros con red de área local	centros conectados Banda Ancha (BA)	alumnos por PC	alumnos por PC con BA	centros con red de área local	centros conectados BA
NACIONAL	20,8	34,6	48%	52%	8,5	8,4	84%	86%

# Internet en la Escuela.- Indicadores

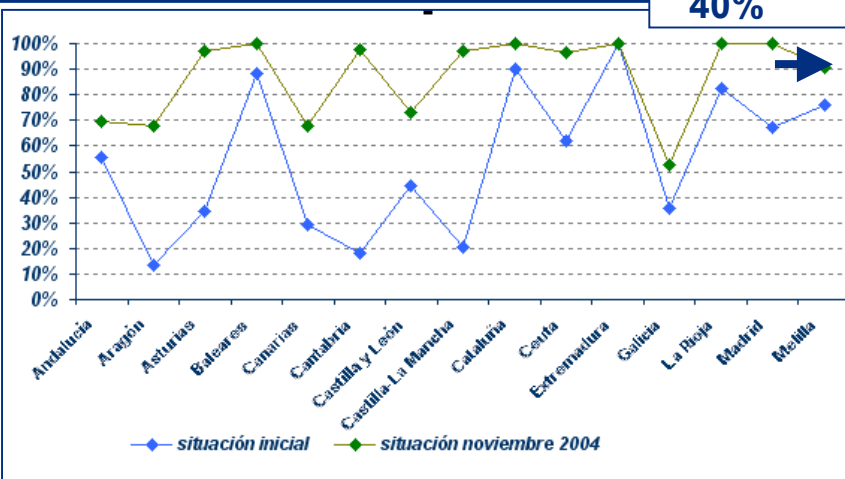
### Alumnos por PC conectado a b.a.



### Grado de satisfacción - INSTALACIONES

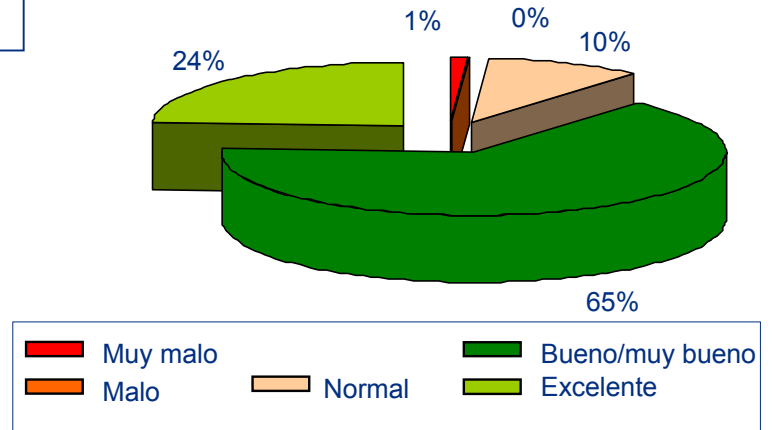


### Centros conectados a b.a.



Indicador de cohesión  
40% 67%

### Grado de satisfacción - MANTENIMIENTO



Encuestas realizadas en 880 centros de Castilla y León, Madrid, Murcia, Cantabria y Aragón

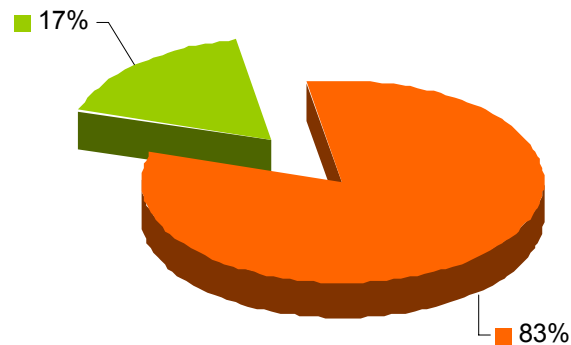


## Red de centros piloto.- Primeras conclusiones

### Cambios en la organización del centro

El Proyecto va a implicar **cambios importantes en el centro**, que requerirán ser adecuadamente seguidos y evaluados

¿Se han producido cambios o se preveen en la organización del centro?

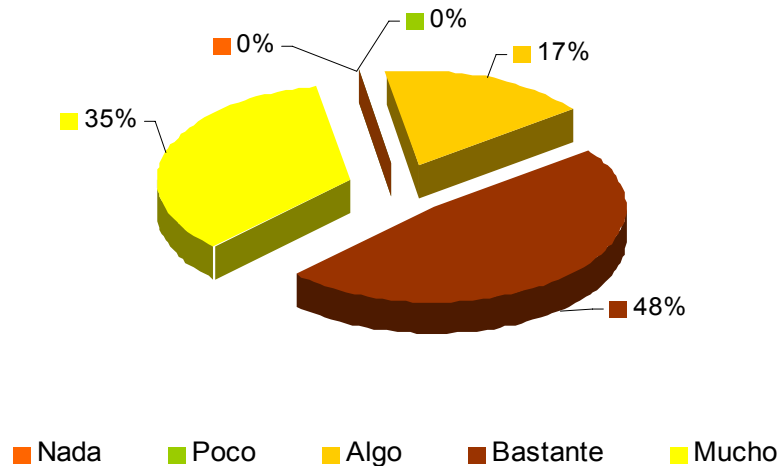


## Red de centros piloto.- Primeras conclusiones

### Cambios en la motivación en los docentes

A pesar del poco tiempo, los coordinadores afirman que ya se perciben **cambios positivos entre los docentes participantes**

¿Se perciben cambios positivos en la motivación, interés y labor docente de los participantes?



## Red de centros piloto.- Primeras conclusiones

### Cambios en la motivación entre el alumnado

El 100% de los coordinadores afirma que se perciben **cambios positivos en los alumnos** (entre Bastante y Mucho). Nadie afirma lo contrario

¿Se perciben cambios positivos en la motivación, interés y/o resultados de los alumnos?

