

# 2008

"Caminos hacia

un mundo sostenible"

## Premios

**BASF Construction Chemicals**

 **BASF**

The Chemical Company

## TRABAJOS CLASIFICADOS (G-14)

TÍTULO: En Busca del Arte Rupestre

Cruzando el Saja

AUTORES: Beatriz Ceballos Sánchez, Ana Isabel Fernández-Alonso Lorenzo, Yaiza de la Mora Ojanguren.

### RESUMEN

La nueva carretera CA-136 está destinada a unir un núcleo de población rodeado de industrias (Puente San Miguel) con zonas eminentemente turísticas por su riqueza paisajística y cultural, cuyo máximo exponente son las cuevas de Altamira (Santillana del Mar).

Por ello era necesaria una actuación estratégica como la ejecución de esta obra para mejorar las comunicaciones y por ende potenciar el creciente desarrollo de la zona.

El objetivo de este estudio de la obra es analizar el proyecto desde la perspectiva del contratista. Con la elaboración de este documento se ha pretendido describir de forma clara y concisa los procedimientos constructivos que desarrollar para ejecutar la obra. Asimismo incluimos el correspondiente estudio económico y la propuesta de mejoras destinadas a la reducción, tanto de los costes como de los tiempos de ejecución, intentando conseguir una óptima integración paisajística de la carretera a construir.

 **BASF**  
The Chemical Company

  
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR  
DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES  
Y PUERTOS DE SANTANDER

  
FUNDACIÓN  
NATURALEZA Y HOMBRE