

## Matrícula

Ata o 29 de xullo de 2010:

- Socios/as de Nova Escola Galega: 40 euros.
- Parados/as: 50 euros (é precisa xustificación documental).
- Cota ordinaria: 80 euros.

A partir do 30 de xullo de 2010:

- Socios/as de Nova Escola Galega: 50 euros.
- Parados/as: 60 euros (é precisa xustificación documental).
- Cota ordinaria: 90 euros.

## Destinatarios/as:

Profesorado de Educación Secundaria do ensino público e concertado.

## Forma de pagamento:

Transferencia bancaria á conta de Nova Escola Galega en CAIXA GALICIA; nº de conta: 2091 - 0300 - 45 - 3040089500

## Aloxamento en Neira de Rei - Baralla

Os prezos son orientativos. Cada persoa debe confirmar a súa reserva canto antes lle sexa posible.

HOTEL FONTE DA SAÚDE II. Tfno.: 982 363 662  
Cuarto dobre: 15 €

CASA DE TURISMO RURAL DA BOUZA. Tfno.: 982 363 411  
676 601 530 - www.casabouza.com  
Cuarto dobre: 50 €

## Aloxamento en Sarria

Os prezos son orientativos. Cada persoa debe confirmar a súa reserva canto antes lle sexa posible.

HOTEL ILFIORNO. Tfno.: 982 53 54 00  
Cuarto simple: 28 € Cuarto dobre: 40 €

HOTEL MAR DE PLATA. Tfno.: 982 53 07 24  
Cuarto simple: 35 € Cuarto dobre: 52 €

HOTEL ROMA. Tfno.: 982 53 22 11  
Cuarto simple: 39 € Cuarto dobre: 50 €

HOTEL "ALFONSO IX". Tfno.: 982 53 00 05  
Cuarto simple: 55 € Cuarto dobre: 6 - 84 € (+ IVE)

HOTEL VILLA DE SARRIA. Tfno.: 982 53 38 73  
Cuarto simple: 56 € Cuarto dobre: 70 €

ALBERGUES PRIVADOS (pechan ás 11 da noite)  
Albergue "Los Blasones" - Tfno.: 600 512 565 (9 €/pers.)  
Albergue "Don Alvaro" - Tfno.: 982 531 592 (9 €/pers.)  
Albergue "Internacional" - Tfno.: 982 535 109 (9 €/pers.)  
Albergue "Los Blasones" - Tfno.: 600 512 565 (10 €/pers.)  
Albergue "O Durmiñento" - Tfno.: 982 531 099 (10 €/pers.)

## Colaboran:



Asoc. de Pais de Alumnos  
TERRA DE MELIDE



DISTRIBUCIONES

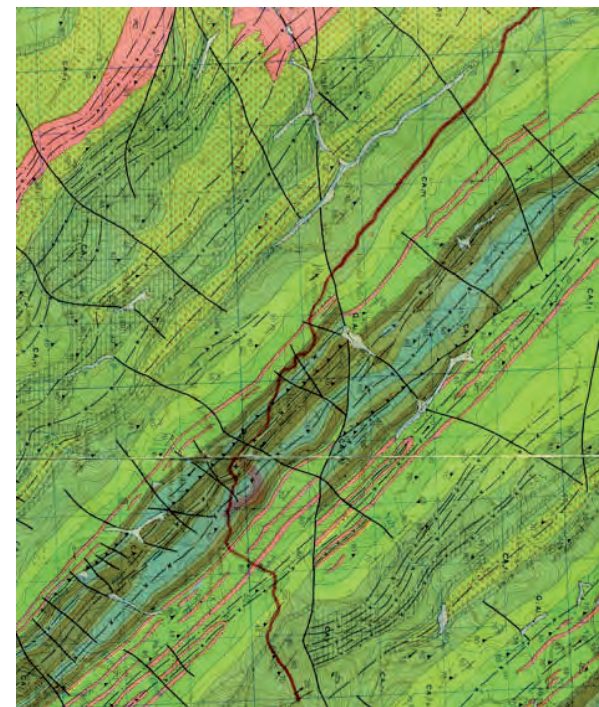


Edicións Obradoiro  
Santillana

Mancomunidade de Municipios  
Galegos do Camiño Francés



# VIII XORNADAS CIENCIA E TERRITORIO



**ASPECTOS XEOLÓXICOS  
NO CAMIÑO DE SANTIAGO "I"**  
**Melide, 9, 10, 11 e 12  
de setembro de 2010**

## Contactos:

IES Melide  
Dpto. de Ciencias Naturais  
O Marquiño, s/n.  
15800 Melide (A Coruña)  
Tfno./fax: 981 50 51 62  
iesmelide.xornadas@gmail.com

Nova Escola Galega  
Apdo. 586  
15700 Santiago  
Tfno./fax: 981 56 25 77  
melide.neg@mundo-r.com  
www.nova-escola-galega.org

## Organizan:



## Xustificación

O ensino non pode ser concibido sen que intente achegar o medio social, natural, económico e cultural á escola. É por iso polo que a partir do ano 2003, Nova Escola Galega e os Departamentos de Ciencias Naturais e Ciencias Sociais do IES Melide propuxeron, nunha convocatoria anual, unhas xornadas de estudo, inicialmente centradas na comarca da Terra de Melide, pero que a partir do ano pasado se ampliaron a todo o ámbito galego.

A convocatoria nacia coa pretensión de ser exemplificadora a respecto de como os educadores e educadoras podemos aproveitar os recursos didácticos que nos ofrece o medio, e niso seguimos, aínda que o currículo relativo ao medio físico parece minguar a cada curso que pasa (desaparición das materias de Xeoloxía e Ciencias Medio Ambientais, optativas para a materia de Ciencias da Terra, marxinalidade para a Xeografía de Galicia...).

Despois de seren exploradas as posibilidades didácticas da Xeoloxía, da Xeomorfoloxía, da Botánica, da Arqueoloxía, e da Auga (I e II) e dos Procesos glaciares e periglaciares en Galicia, as VIII Xornadas Ciencia e Territorio pretenden afondar en aspectos moi concretos da Xeoloxía galega. Aproveitando o evento do Xacobeo 2010 e, en concreto, a ruta do chamado Camiño Francés, que corta case perpendicularmente os diferentes tipos litolóxicos e estruturas xeolóxicas da Galicia oriental, faremos un transecto leste-oeste da mesma estudando os aspectos antes referidos.

## Os obxectivos da actividade

- 1.- Coñecer *in situ* os diferentes tipos litolóxicos da Galicia oriental.
- 2.- Coñecer *in situ* diferentes estruturas xeolóxicas da Galicia oriental.
- 3.- Analizar, para o seu posterior emprego educativo, particularmente, as posibilidades didácticas que nos ofrece os aspectos xeolóxicos antes referidos.
- 4.- Comprender a importancia dos recursos xeolóxicos.
- 5.- Valorar o traballo de investigación, relativo ao obxecto destas Xornadas, levado a cabo no ámbito universitario.

## Xoves 9 de Setembro

**Mañá. Biblioteca Municipal de Melide**

18:00 h. Recepción e entrega de material.

18:30 h. Inauguración oficial.

- Coordinador xeral das Xornadas.
- Directora do IES Melide.
- Presidenta de Nova Escola Galega.
- Alcaldesa de Melide.

19:00 h. Conferencia Inaugural. *A Xeoloxía de Galicia.*  
**Pablo González Cuadra.**  
Doutor en Xeoloxía.  
Investigador do Instituto Geológico y Minero de España (IGME).

21:00 h. Coloquio e presentación, análise e posta en común do materiais a usar nas saídas de campo.

22:00 h. **Pablo González Cuadra.**  
Doutor en Xeoloxía.  
Investigador do Instituto Geológico y Minero de España (IGME).

## Venres 10 de Setembro

**Val do río Neira (Lugo)**

18:00 h. Saída para Baralla (Lugo).  
Traballo de Campo 1. *Cartografía de pregues no val do río Neira.*  
**Pablo González Cuadra.**  
Doutor en Xeoloxía.  
Investigador do Instituto Geológico y Minero de España (IGME).

## Sábado 11 de Setembro

**Val do río Neira (Lugo)**

10:00 h. Traballo de Campo 1 (cont.). *Cartografía de pregues no val do río Neira.*  
**Pablo González Cuadra.**  
Doutor en Xeoloxía.  
Investigador do Instituto Geológico y Minero de España (IGME).

14:00 h. Xantar de campo.

**Contorna do Camiño de Santiago. Val do río Neira e Becerreá.**

16:00 h. Traballo de Campo 1 (cont.). *Cartografía de pregues no val do río Neira.*  
**Pablo González Cuadra.**  
Doutor en Xeoloxía.  
Investigador do Instituto Geológico y Minero de España (IGME).

17:30 h. Traballo de Campo 2. *Observación das calizas de Vegadeo (gal. A Veiga) nas proximidades de Becerreá.*  
**Pablo González Cuadra.**  
Doutor en Xeoloxía.  
Investigador do Instituto Geológico y Minero de España (IGME).

19:00 h. Traballo de Campo 3. *Visita ao "karst" de Cruzul, nas calizas de Vegadeo (gal. A Veiga)*  
**Pablo González Cuadra.**  
Doutor en Xeoloxía.  
Investigador do Instituto Geológico y Minero de España (IGME).

## Domingo 12 de Setembro

**Camiño de Santiago: Pedrafita, O Cebreiro, Triacastela, Sarria.**

09:00 h. Traballo de Campo 4. *Observación e análise de litoloxías e estruturas no treito do Camiño. Pedrafita-Sarria*  
- Vista panorámica e contextualización.  
- O Cebreiro: Inferencia de pregues mediante relacións entre estratificación e foliación.  
- Liñares: Calizas e dolomías de Vegadeo (gal. A Veiga).  
- Hospital: Revisión de estruturas xeolóxicas.  
- Fonfría (ou Padarnela): Revisión de estruturas xeolóxicas.  
- Baixada a Triacastela: A serie de Vilalba, pregues deitados e falla de Triacastela.  
**Pablo González Cuadra.**  
Doutor en Xeoloxía.  
Investigador do Instituto Geológico y Minero de España (IGME).

13:00 h. Traballo de campo 5. *Visita á mina de magnesitas de Rubián.*  
**Xeólogo** responsable da empresa Magnesitas de Rubián.

14:00 h. Xantar de campo.  
**Contorna de Sarria.**

16:00 h. Traballo de campo 6. *Visita á fábrica de cementos Oural.*  
**Técnico** responsable da fábrica de cementos Oural.

17:00 h. Traballo de campo 7. *Cuncas cenozoicas en Galicia: A cunca de Sarria. Observación de materiais terciarios e cuaternarios na depresión de Sarria.*  
**Pablo González Cuadra.**  
Doutor en Xeoloxía.  
Investigador do Instituto Geológico y Minero de España (IGME).

18:30 h. Asemblea de campo.

19:30 h. Conclusións das VIII Xornadas "Ciencia e Territorio".  
Clausura oficial.

Debe ser tido en conta que se precisa a indumentaria axeitada para as saídas de campo (roupa e calzado para andar, e algo para o sol ou choiva).