

## Введение

Летняя школа «Геологический лагерь в Пиренеях Хосе Мария и Луис Мариа Риос» - это деятельность, открытая для студентов и профессионалов учебных центров, национальных или иностранных. С теоретико-практическим подходом он направлен на передачу знаний в непосредственный контакт с полем, в пользу реализации практических упражнений в тщательно подобранных местах.

Знания, полученные в каждый день, представлены на дискуссии, в которых раскрываются решения, идеи и выводы, которые обогащают преподавательский характер и научное призвание студентов.

Летняя школа проходит по сценарию между трансверсалом Южно-Центральных Пиренеев, Сьерры Маргиналес и Альта Кадена.

## Программа:

0. Остановка в Сьеррас Маргиналес. Посещение центра хранения природного газа Serrablo, в городе Хака.

1. Альпийский цикл: отношения между альпийскими и палеозойскими районами. Агуас Туэртас. Арагон Субордан. Эчо.

2. Альпийский цикл: флиш и мергель из Эоцена. Олигоцен. Хака.

3. Альпийский цикл: отношения между альпийскими и палеозойскими районами

4. Альпийский цикл: Центральная сушильная зона. Серия от позднего мела до эоцена. Пиренейская тектоника. Ордеса Бискас.

5. Альпийский цикл: Центральная сушильная зона. Серия от позднего мела до эоцена. Пиренейская тектоника. Аньискло Бьельса.

## Пояснительная записка!

Все участники обязуются:

1. Принимать полномочия директора лагеря, а также дисциплину, установленную для ее надлежащего функционирования.

2. Оплатить регистрационный сбор в момент его назначения. В противном случае они не будут считаться зарегистрированными.

3. Принимать под свою ответственность, риски и последствия этого при разработке лагеря.

4. Не рассматривать этот лагерь через официальные обязательства как спортивное событие; и избегать создания или размещения себя в опасных ситуациях.



## Цели:

Обучать студентов примерам обнажений и панорам.

- Решать геологические упражнения в поле.
- Развертывает мощностей различной степени сложности и различных типов в поле.

6. Альпийский цикл: Центральная сушильная зона. Районы Котиелла, Монте Пердидо и Гаварни. Путь через Колладо де Сахун в Пинету. Укладка и Ла Ларри. Бьельса.

7. Герцинский цикл: палеозойский, от ордовика до карбона. Граниты. Метаморфизм. Валибиерна и План д'Эстен. Бенаске.

8. Герцинский цикл: палеозойский, от силура до карбона. Девонская серия. Районы Балиры и Сьерра-Негра. Герцинская тектоника Бенаске.

9. Герцинский цикл: палеозит, от силура до карбона. Гора Руэда и Серлер. Бенаске.

5. Организация лагеря предоставляет документацию, материалы и рабочее оборудование.

6. Участники должны быть достаточно обеспечены достаточной одеждой и обувью, в том числе, как обязательный, слой пластика для дождя.



Признание 2 ETCS

«LXII Геологический лагерь в Пиренеях  
Хосе Мария и Луис Мария Риос»



Летняя Школа  
с 16 июля по 26 июля 2018 года

Календарь:

Июль 2018 г.						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					



[campamento.pirineos.minasyenergia@upm.es](mailto:campamento.pirineos.minasyenergia@upm.es)

T. 91 067 6618 / 91 336 5191

