

*La història de la ciència és la història
de les bones preguntes. S'avança quan canvia la pregunta.
La resposta és gairebé rutina.
Jorge Wagensberg*

2014



VII JORNADES INVEJOVE Investigació i Recerca a l'Educació Secundària ALT PIRINEU I ARAN

Puigcerdà, 7 de març a la sala d'actes del Museu
Comarcal de la Cerdanya,
a les 10 hores

la Poble de Segur, 25 de març a la sala
d'actes del Molí de l'Oli,
a les 10 hores

Vielha, el 28 de març a la sala
d'actes de l'INS Aran,
a les 10 hores

INS d'Aran (Vielha)
INS Hug Roger III (Sort)
INS Pere Borrell (Puigcerdà)
INS la Poble de Segur
INS Pont de Suert
INS Tremp

 Generalitat de Catalunya
Departament d'Ensenyament
Servei Educatiu Alta Ribagorça – Val d'Aran
Servei Educatiu Cerdanya
Servei Educatiu Pallars

 **IDAPA**
Institut per al Desenvolupament
i la Promoció de l'Alt Pirineu i Aran
*Institut entant Desenvolupament
e era Promoció de l'Alt Pirineu e Aran*



Ajuntament de
Puigcerdà



Consell Comarcal
de la Cerdanya



Ajuntament de la
Poble de Segur



Consell Comarcal
del Pallars Jussà



Ajuntament de
Vielha



Consell Generau
d'Aran



Consell Comarcal



Consell Comarcal
del Pallars Sobirà

VIELHA

Divendres, 28 de març, INS d'Aran

- 10:00** Inauguració de la Jornada a càrrec de la Directora General d'Educació Secundària Obligatoria i Batxillerat, Sra. Teresa Pijoan.
Lliurament de diplomes a l'alumnat que exposa el seu treball de recerca.
Lloc: Sala d'actes INS d'Aran.
- 10:30** Conferència: **L'elaboració del treball de recerca**, a càrrec de Sílvia Romero Galera, dra. en Sociolingüística. Consorci per a la Normalització Lingüística.
- 11:20** Presentació d'experiència: **Investigant la bruixeria al Pallars** a càrrec de Pau Castell, dr. en Història i membre investigador de l'Institut de Recerca en Cultures Medievales de la UB.
- 11:40** **Refrigeri**
- 12:00** Presentació de treballs de recerca per alumnes de 2n. de Batxillerat.
Lloc: INS d'Aran

BLOC I

Moderadora: Isabel Montori

- 12:00 - 12:20** **Ensabonem la vida** (Ciències i Tecnologia). Carmen Nart Pomar i Maria Garcés Pellejero. Tutor: Santiago Cester Valiente. INS d'Aran.
- 12:20 - 12:40** **Les il·lusions òptiques** (Humanitats i Ciències Socials). Tània Ferro Montero. Tutora: Gemma Aler Turó. INS el Pont de Suert.
- 12:40 - 13:00** **El Bitcoin: la moneda del futur** (Ciències i Tecnologia). Sergi Capdevila González. Tutora: Rosa Macaya Miguel. INS la Pobla de Segur.
- 13:00 - 13:20** **Els fills de la Renaixença** (Humanitats i Ciències Socials). Guerau Marqués García. Tutora: Montserrat Mont Esteva. INS Hug Roger III (Sort).

BLOC II

Moderadora: Alba Pedró

- 12:00 - 12:20** **Somnis emergents i NOXQS** (Humanitats i Ciències Socials). Carlota Sanchís Galindo. Tutor: Mariano García Monzón. INS d'Aran.
- 12:20 - 12:40** **I tu què prens? Antibiótics o infusions? Efecte d'antibiótics naturals sobre Escherichia coli** (Ciències i Tecnologia). Pau Farré Alins. Tutor: Borja Llaser Brieba. INS el Pont de Suert.
- 12:40 - 13:20** **ESO – AESO- ISONA** (Humanitats i Ciències Socials). Anna Ruiz Aubets. Tutor: Ramon Jordana Farré. INS la Pobla de Segur.

- 13:00 - 13:20** **Ungulata Artiodactyla representativa del Valle de Arán** (Ciències i Tecnologia). Marta León Rodríguez i Laia Terradas Castellote. Tutora: Olga Ciutat Remiseiro. INS d'Aran.

BLOC III

Moderadora: Anna Alins

- 12:00 - 12:20** **La química dels medicaments.** (Ciències i Tecnologia). Carla Cruces Marqués i Marta Badia Llena. Tutor: Carles Fuentes Pagés. INS d'Aran.
- 12:20 - 12:40** **La ramaderia bovina a la Ribagorça. Rendibilitat de les principals races** (Ciències i Tecnologia). Andreu Bordas Marsol. Tutora: Núria Casas Tarragó. INS el Pont de Suert.
- 12:40 - 13:00** **Drinking tea in a porró? The new life of an English person in the Pallars Jussà** (Humanitats i Ciències Socials). Ivana Emilova Tsaneva. Tutora: Maria Ascensión Sanz Testón. INS La Pobla de Segur.
- 13:00 - 13:20** **Influència del PH al vi** (Ciències i Tecnologia). Maria Vila Ariza. Tutor: Carles Aguilar Solà. INS Tremp.

BLOC IV

Moderadora: Victòria Xifré

- 12:00 - 12:20** **Adaptacion cinematografia d'ua novèlla** (Humanitats i Ciències Socials). Anna Calero Verdeny. Tutor: Miquèu Segalàs Mir. INS d'Aran.
- 12:20 - 12:40** **L'acordió diatònic** (Humanitats i Ciències Socials). Jenni Figueroa Noray. Tutors: Glòria Cercós Gaya i Antònio Salvador Burgos. INS el Pont de Suert.
- 12:40 - 13:00** **L'habitatge sostenible: alternatives econòmiques** (Ciències i Tecnologia). Oriol Cabanes Tirapu. Tutor: César Bosch Tomàs. INS La Pobla de Segur.
- 13:00 - 13:20** **La construcció d'una nau industrial** (Ciències i Tecnologia). David Agelet Aumedes. Tutor: Fernando Alonso Forton. INS Tremp.
- 13:25** Presentació del llibre: **Recull de treballs de recerca d'alumnes de 2n de batxillerat.** Jornades InvesJove VI a l'Alt Pirineu i Aran.
A càrrec: Tècnic de l'IDAPA.
Lloc: Sala d'actes INS d'Aran
- 13:40** Cloenda de la Jornada.

Agraïment a l'Institut d'Aran per la seva col·laboració en l'organització de la jornada InvesJove.