

13:15 Presentació del llibre: *Recull de treballs de recerca d'alumnes de 2n de batxillerat*. Jornades InvesJove XI a l'Alt Pirineu i Aran.
A càrrec: Tècnic de l'IDAPA.
Lloc: Sala d'actes de l'Ins el Pont de Suert.

13:30 Cloenda de la Jornada.

Agraïment a l'Institut el Pont de Suert per la seva col·laboració en l'organització de la jornada *InvesJove* a Pont de Suert.

*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

 Generalitat de Catalunya
Departament d'Educació
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



2019



XII JORNADES **INVESJOVE** Investigació i Recerca a l'Educació Secundària **ALT PIRINEU I ARAN**

el Pont de Suert, el **29 de març** a la sala
d'actes de l'Ins el Pont de Suert,
a les 9:30 hores

Sort, **4 d'abril** a la sala
polivalent de l'Ins Hug Roger III,
a les 10 hores

Puigcerdà, **12 d'abril** a la sala
d'actes del Museu Cerdà,
a les 10 hores

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

EL PONT DE SUERT

Divendres, 29 de març, Institut El Pont de Suert

- 09:30** Inauguració de la Jornada.
Lliurament de diplomes a l'alumnat que exposa el seu treball de recerca.
Lloc: Sala d'actes de l'INS Pont de Suert.
- 10:00** Presentació de la investigació
Recuperant el protagonisme del món rural, a càrrec de Joan Muñoz Liesa, Enginyer de Camins, Canals i Ports. Especialista en Enginyeria Ambiental i Sostenibilitat.
- 11:10** Refrigeri
- 11:45** Presentació de treballs de recerca per alumnes de 2n de Batxillerat.

BLOC I - gimnàs

Moderadora: Maria Cuny - SE Val d'Aran - Alta Ribagorça

- 11:45 - 12:05** **Dron** (Ciències i tecnologia). Sergi Bons Fuses. Tutor: Isaac Beà Pons. INS Tremp.
- 12:05 - 12:25** **Pensem, experimentem i aprenem** (Ciències i Tecnologia). Laura Gallego Paüls. Tutora: Rosa Macaya Miguel. INS La Pobla de Segur.
- 12:25 - 12:45** **En busca de un mejor futuro. La migración en la comarca de l'Alta Ribagorça** (Humanitats i Ciències Socials). Safa Qassemí. Tutora: Gemma Aler Turó. INS Pont de Suert.
- 12:45 - 13:05** **Setup sim Racing** (Ciències i Tecnologia). Alexandru Dumitru. Tutor: Ramon Balcells Olivan. INS d'Aran.

BLOC II - 2n biblioteca

Moderadora: Ester Martínez - SE Val d'Aran - Alta Ribagorça

- 11:45 - 12:05** **Construcció d'un cotxe solar teledirigit.** (Ciències i Tecnologia). Lluc Feixa Morancho. Tutora: Concha Maestro Garriga. INS el Pont de Suert.
- 12:05 - 12:25** **Evolución de los delitos en ABP Valle de Arán-Alta Ribagorça (2011-2017).** (Humanitats i Ciències Socials). Alejandro Manero Díez. Tutora: Marta Rodríguez Román. INS d'Aran.
- 12:25 - 12:45** **Un got d'aigua: com la vols?** (Ciències i Tecnologia). Savia Font Codinachs. Tutora: Lorena Payà Vayà. INS La Pobla de Segur.
- 12:45 - 13:05** **La joia del pastor. Estudi de la llet d'ovella xisqueta al municipi de Montanuy** (Ciències i Tecnologia). Claudia Tahull François. Tutora: Maria Ferrer March. INS Pont de Suert

BLOC III - 1r batxillerat

Moderadora: Victòria Xifré- SE dels Pallars

- 11:45 - 12:05** **Creació d'un vehicle de rastreig** (Ciències i Tecnologia). Oriol Lladós Salazar. Tutor: César Bosch Tomás. INS La Pobla de Segur.
- 12:05 - 12:25** **El secret de l'Alt Pirineu: les cabanes de pastor.** (Humanitats i Ciències Socials). Eulàlia Ramon Señís. Tutora: Antonieta Comet Jaumet. INS Pont de Suert.
- 12:25 - 12:45** **El bosc és viu** (Ciències i Tecnologia). Pau Tolsau Pujol. Tutor: Héctor Galera Falcés. INS Hug Roger III.
- 12:45 - 13:05** **Editar Música.** (Ciències i Tecnologia). Sergi Farré Molins. Tutor: Víctor Morató Ramírez. INS Tremp.

BLOC IV - Aula A1

Moderadora: Isabel Montori - SE dels Pallars

- 11:45 - 12:05** **Artèmia, habitant de les salines** (Ciències i Tecnologia). Coloma Tomàs Fondevila. Tutora: Carmen Schouten Fusté. INS Hug Roger III.
- 12:05 - 12:25** **Les emocions, allò que ens ensenyen de petits i entenem de grans** (Humanitats i Ciències Socials). Meritxell Ribera Colom. Tutora: Rebeca Escales Sánchez. INS Tremp.
- 12:25 - 12:45** **Remedios naturales, acción o tradición.** (Ciències i tecnologia). Asma Largo Yagoubi, Sara Saal Hadrí, Ainara Vidal Jucar. Tutora: Noelia Costa Riu. INS d'Aran.
- 12:45 - 13:05** **Fauces. Desenvolupament i creació d'un videojoc** (Ciències i Tecnologia). Pau Feixa Morancho. Tutora: Rosa Noray Vidal. INS el Pont de Suert.

BLOC V - Aula A2

Moderadora: Núria Barceló - SE dels Pallars

- 11:45 - 12:05** **Escalfem-nos de manera sostenible. Estima de la biomassa forestal d'un bosc destinada a l'explotació de fusta** (Ciències i Tecnologia). Hansa Qassemí. Tutora: Olga Ciutat Remiseiro. INS el Pont de Suert.
- 12:05 - 12:25** **L'evolució de l'edificació a les Valls d'Àneu** (Ciències i Tecnologia). Cristina Mailin Tizón. Tutora: Alicia Romeu Pérez. INS Hug Roger III.
- 12:25 - 12:45** **La comunicació visual. El disseny gràfic i la publicitat** (Ciències i tecnologia). Maria Alonso Badia. Tutora: Ariadna Garcia Codina. INS Pont de Suert.
- 12:45 - 13:05** **Com reparar una impresora 3D** (Ciències i Tecnologia). Igor Duran Gallart. Tutor: César Bosch Tomás. INS La Pobla de Segur.

Nota: Cada alumne triarà un bloc de presentació de treballs de recerca i no es podrà canviar a cap altre.