

Lloc: Sala d'actes - INS d'Aran

- 10:00** Inauguració de la Jornada
- 10:15** Presentació del llibre digital: *Invesjove. Investigació i recerca a l'educació secundària Alt Pirineu i Aran 2025*
A càrrec de la Sra. Laura Arilla Farrús, tècnica de l'IDAPA
- 10:30** Conferència
Un exemple de recerca; Desenvolupament i l'avaluació de noves estratègies terapèutiques per a la síndrome de Williams–Beuren (WBS) a càrrec d'Alba Aizpuru Gómez, doctoranda en Genètica Molecular Humana a la Universitat de Barcelona, Biomèdica i màster en Medicina Translacional.
- 11:15** Lliurament de diplomes a l'alumnat que exposa el seu treball de recerca
- 11:30** Refrigeri
- 12:00** Presentació dels treballs de recerca a càrrec dels alumnes de 2n. de Batxillerat

BLOC I - A14

Moderadora: Núria Nieto Bonet - SE Alta Ribagorça - Val d'Aran

- 12:00 - 12:20** *L'impacte dels factors psicològics en el rendiment dels atletes d'esports Individuals.* (Humanitats i Ciències Socials). Alejandro Serrabona Ares. Tutor: Hector Santonja Domènech. INS d'Aran.
- 12:20 - 12:40** *Explorant altres mons* (Ciències i Tecnologia). Aina Cuito Solà i Claudia del Olmo Castet. Tutor: Jesús Raúl Navarro Serrano. INS d'Aran.
- 12:40 - 13:00** *The puzzle of identity: inside the world of Dissociative Identity Disorder.* (Humanitats i Ciències Socials). Júlia Martín Cobos. Tutor: Carles Seco Montaña e Andreea Ilie. INS d'Aran.
- 13:00 - 13:20** *La matança del Porc: desaparició progressiva d'una tradició popular.* (Ciències i Tecnologia). Maria Bonet Sopena. Tutora: Ana Seluy Plaza. INS El Pont de Suert.

BLOC II - A15

Moderadora: Delia Pino Garcia - SE Alta Ribagorça - Val d'Aran

- 12:00 - 12:20** *Quan la sang perd l'equilibri: Estudi analític sobre la primera línia de tractament en Leucèmia Limfoblàstica Aguda.* (Ciències i Tecnologia). Martina Monsó Peguera i Rita Baudu Solana. Tutora: Olga Ciutat Remiseiro. INS El Pont de Suert.

- 12:20 - 12:40** *Carros de Foc, un viatge inclusiu per la natura.* (Humanitats i Ciències Socials). Carlota Farrero Aixalà. Tutores: Albert Pastor López i Rosa Noray Vidal. INS El Pont de Suert.
- 12:40 - 13:00** *Dessenh e bastiment d'un larèr intelligent* (Ciències i Tecnologia). Àlex Sanjuan Hila. Tutor: Ramon Balcells Olivan. INS Aran.
- 13:00 - 13:20** *Eres tanben corren.* (Humanitats i Ciències Socials). Ingrid Morales Fernández. Tutora: Laura Vigo Estany. INS Aran.

BLOC III - A16

Moderadora: Yaiza García Parente - SE Alta Ribagorça - Val d'Aran

- 12:00 - 12:20** *Variacions sobre una successió de J. H. Conway.* (Ciències i Tecnologia). Candela Jovellar Gracia. Tutor: Cristian Fondevilla Moreu. INS El Pont de Suert.
- 12:20 - 12:40** *Colombia: un país desplazado.* (Humanitats i Ciències Socials). Andrea Camila Castillo Vásquez. Tutor: Albert Moyes Farrero. INS Aran.
- 12:40 - 13:00** *Dera bòrda enquiath cèu.* (Ciències i Tecnologia). Oihane Landa Jaquet. Tutor: Joaquin Badia Guiralt. INS Aran.
- 13:00 - 13:20** *La realitat virtual en l'educació i la formació.* (Humanitats i Ciències Socials). Gerard Saura Juarez. Tutora: Dolors Pifarré Turmo. INS El Pont de Suert.
- 13:20 - 13:40** *Trincant cadies. Naua teràpia entath càncer neuronau infantil.* (Ciències i Tecnologia). Emma López Estrada. Tutor: Jesús Raúl Navarro. INS Aran.

BLOC IV - A17

Moderadora: M. Carme Obiols Bailo - SE dels Pallars

- 12:00 - 12:20** *La neurociència cognitiva de la música aplicada a personas con discapacidad.* (Ciències i Tecnologia). Aylén Alejandro Hernández. Tutora: Neus Francés Mateu. INS Aran.
- 12:20 - 12:40** *De l'arna al laboratori: estudi del pròpolis i el seu efecte antibacterià.* (Ciències i Tecnologia). Paula Mallada Repes. Tutores: Marcel Pitarch Marin, Ginesta Serrasolsas Solà i Roser Salas Dalmau. INS El Pont de Suert.
- 12:40 - 13:00** *Ua vida sense tu.* (Humanitats i Ciències Socials). Maria Ubeira Puente. Tutor: Lourdes España Cónsul. INS d'Aran.
- 13:00 - 13:20** *Un oceà dins la ment.* (Ciències i Tecnologia). Carla Vergés Nart. Tutora: Noelia Costa Riu. INS Aran.
- 13:20 - 13:40** *Goles sin portada.* (Humanitats i Ciències Socials). Leyre Domínguez Trinidad. Tutora: Lara Bessan Moga. INS Aran.

BLOC V - A18

Moderador: Josep M. Mora Verdeny - SE dels Pallars

- 12:00 - 12:20** ***Silenci en cervèth. Quan cada segon compde.*** (Ciències i Tecnologia).
María Lorente Cruzado. Tutora: Noelia Costa Riu. INS Aran.
- 12:20 - 12:40** ***El futur de les estacions d'esquí: Estudi comparatiu de la sostenibilitat a Boí Taüll*** (Humanitats i Ciències Socials). Arnau Trogal Noray. Tutora: Anna Quintana Solsona. INS El Pont de Suert.
- 12:40 - 13:00** ***De la piel al mar: la química invisible de las cremas solares.*** (Ciències i Tecnologia). Esther Grosso Mouzo. Tutora: Cristina Madruga Andreu. INS Aran.
- 13:00 - 13:20** ***Desenvolupament d'una aplicació web.*** (Ciències i Tecnologia). Uriel Moreno Caamaño i Yago Moreno Caamaño. Tutora: Susana Garrido Castro. INS El Pont de Suert.
- 13:20 - 13:40** ***Más allá de la técnica: la importancia de la preparación mental en deportes de alto riesgo.*** (Humanitats i Ciències Socials). Anamaría Crivat. Tutor: Sergi Martí Salvadó. INS Aran.

Cada alumne triarà un bloc de presentació de treballs de recerca i no es podrà canviar a cap altre.
Agraïment a l'Institut d'Aran per la seva col·laboració en l'organització de la jornada *InvesJove* a Vielha



Generalitat de Catalunya
Departament d'Educació
i Formació Professional
Servei Educatiu de l'Alta Ribagorça i Val d'Aran
servei Educatiu de la Cerdanya
Servei Educatiu dels 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



XIX JORNADA INVESJOVE

INVESTIGACIÓ I RECERCA A L'EDUCACIÓ SECUNDÀRIA
ALT PIRINEU I ARAN

Vielha, 5 de març a la sala d'actes de
l'INS d'Aran, a les 10 h

Sort, el 26 de març a la sala Àgora de l'Escola
Àngel Serafí Casanovas - Sort, a les 10 h

Puigcerdà, 27 de març a la sala d'actes del
Museu Comarcal de la Cerdanya, a les 10:30 h

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