

2009

75 anys
Institut d'Educació Secundària
Joan Brudieu

II JORNADES

INVE S JOVE

Investigació i Recerca a l'Educació Secundària

ALT PIRINEU I ARAN

Sort, 26 de març al cinema els Til·lers, a les 10 hores

el Pont de Suert, 31 de març a la sala d'actes de l'IES Pont de Suert, a les 10 hores

la Seu d'Urgell, 2 d'abril a la sala d'actes de l'IES Joan Brudieu, a les 10 hores

"Obro els ulls, veig l'espectacle del món i, és clar, me'n maravello. Llavors, per pensar la meravella, considero les dues opcions que se'm presenten. Una: el món és un món de preguntes i la meua tasca és buscar les respostes. L'altra: el món és un món de respostes i a mi em toca descobrir de quines preguntes. Aquest camí condueix, més tard que no pas d'hora, al coneixement científic i a la investigació. 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 Alt Urgell – Cerdanya
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

 **INSTITUT
D'ESTUDIS
ILERDENCs**
Producció Pública de la Diputació de Lleida

 **jove
ntut**


Ajuntament
de Sort


Consell Comarcal
del Pallars Sobirà


Ajuntament del
Pont de Suert

 **Alta
Ribagorça**
Consell Comarcal


Ajuntament de la
Seu Urgell


Consell Comarcal
de l'Alt Urgell


Consell Comarcal
de la Cerdanya


Consell Comarcal
del Pallars Jussà


Consell General
d'Aran

SORT

Dijous, 26 de març. Cinema els Til·lers

10:00

Inauguració de la Jornada.

10:30

Xerrada inaugural: **ELABORACIÓ DELS TREBALLS DE RECERCA AL BATXILLERAT**, a càrrec de **Neus Sanmartí**, professora de la Universitat Autònoma de Barcelona.

11:30

Refrigeri

11:45

Presentació de treballs de recerca per alumnes de 2n de Batxillerat.

Bloc I:

11:45-12:05

"RIPACURCIA ROMANA". ESTUDIO DE LA EPIGRAFIA ROMANA.

(Humanitats i ciències socials). Èrica Silva Fernández.
IES Pont de Suert. Tutora: Concepción Maestro Garriga.

12:10-12:30

EL SISTEMA IMMUNITARI I LES MALALTIES AUTOIMUNITÀRIES.

(Ciències de la naturalesa i la salut). Maria Borrell Puy.
IES Tremp. Tutora: Eva Costa Vilalta

12:35-12:55

L'AIGUA QUE BEVEM. ESTUDI SOBRE L'AIGUA DE BOCA DE LA POBLA DE SEGUR I DE LES FONTS D'ON EL VEÏNAT OBTÉ L'AIGUA.

(Ciències de la naturalesa i la salut). Joan Macaya Solanes. IES la Poble de Segur. Tutora: Lorena Payà Vayà

13:00-13:20

CONSTRUCCIÓ D'UN VEHICLE PROPULSAT AMB MOTOR ELÈCTRIC.

(Tecnologia). Koen Garcia Van Est.
IES la Poble de Segur. Tutor: Cèsar Bosch Tomàs

13:00-13:25

BLENDER: INTRODUCCIÓ AL 3D. (Tecnologia). Judith Amores Fernández.

IES la Poble de Segur. Tutor: Cèsar Bosch Tomàs

Bloc IV:

12:00-12:25

LA FÍSICA DEL EXCALEXTRIC. (Tecnologia). Oriol Gasa Colom, Jordi Ribó Besoli i Sergi Tuset Majoral

IES Joan Brudieu. Tutora: Montse Ayala Muñoz

12:30-12:55

LES RIUADES DEL 82 A LA VALL DEL FLAMICELL. (Humanitats i ciències socials). Joaquim Portet Bastida. IES la Poble de Segur Tutora:

Rosa Macaya Miguel

13:00-13:25

ELS DIBUIXOS ANIMATS: EDUCACIÓ, DIVERSIÓ O SUGGESTIÓ?.

(Humanitats i ciències socials). Pere Gendrau Gálvez. IES Pere Borrell de Puigcerdà. Tutor: Rafael Plot Agustí

13:30

Presentació del llibre **RECULL DE TREBALLS DE RECERCA D'ALUMNES DE 2N DE BATXILLERAT I JORNADES INVESJOVE ALT PIRINEU I ARAN. 2008**

14:00

Cloenda.

IES d'Aran (Vielha)
IES Hug Roger III (de Sort)
IES Joan Brudieu (La Seu d'Urgell)
IES Pere Borrell (Puigcerdà)
IES la Poble de Segur
IES Pont de Suert
IES Tremp

Bloc I:

12:00-12:25

DISSENY I DESENVOLUPAMENT D'UN ROBOT RASTREJADOR.

(Tecnologia) Sheila Bosch Gracia.
IES Joan Brudieu. Tutor: Manel Cortina Carrera

12:30-12:55

"RIPACURCIA ROMANA". ESTUDIO DE LA EPIGRAFIA ROMANA.

(Humanitats i ciències socials). Èrica Silva Fernández. IES Pont de Suert.
Tutora: Concepción Maestro Garriga.

13:00-13:25

L'ALIMENTACIÓ I ELS TRASTORNS ALIMENTARIS. (Ciències de la naturalesa i la salut). Vanesa Dueñas Moga i Judit Fierro Mulero.
IES Hug Roger III. Tutora: Núria Guixa Boixereu

Bloc II:

12:00-12:25

SEGUINT LES PASSES DE EL JOC DE L'ÀNGEL: UNA RUTA LITERÀRIA PEL PUIGCERDÀ DE PRINCIPIS DE SEGLE XX. (Humanitats i ciències socials) Ariadna Duran Giralt. IES Pere Borrell de Puigcerdà. Tutora: Míriam Matos India

12:00-12:55

LA BICI-MOTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN VEHÍCULO HÍBRIDO. (Tecnologia). Alejandro Estaña García.
IES Pont de Suert. Tutor: Marc Batlle Aixala.

13:00-13:25

QUATRE NOTES FISICOMUSICALS. (Tecnologia). Josep M. Martínez Casanovas. IES la Pobla de Segur. Tutor: Borja Llàser Briebe

Bloc III:

12:00-12:25

ELS AIGUATS DEL 82. (Humanitats i ciències socials). Aina Grau Pedascoll i Gerard Joval Montané.
IES Joan Brudieu. Tutora: Carmen Xam-mar Alonso

12:30-12:55

HUG ROGER III EN RPG MAKER XP. ANIMACIÓ FLASH.
(Tecnologia) Aleix Castells Marsol.
IES Hug Roger III. Tutor: Tomàs Bigordà Soldevila

Bloc II:

11:45-12:05

HUG ROGER III EN RPG MAKER XP. ANIMACIÓ FLASH.

(Tecnologia). Aleix Castells Marsol.
IES Hug Roger III. Tutor: Tomàs Bigordà

12:10-12:30

LES PLANTES MEDICINALS DEL Pallars. (Ciències de la naturalesa i la salut). Sara Torm Boix.
IES Tremp. Tutor: Francesc Farràs Grau

12:35-12:55

QUATRE NOTES FISICOMUSICALS. (Tecnologia). Josep M. Martínez Casanovas.
IES la Pobla de Segur. Tutor: Borja Llàser Briebe

13:00-13:20

LA BICI-MOTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN VEHÍCULO HÍBRIDO. (Tecnologia). Alejandro Estaña García.
IES Pont de Suert. Tutor: Marc Batlle Aixala

13:30

Presentació del llibre *RECULL DE TREBALLS DE RECERCA D'ALUMNES DE 2N DE BATXILLERAT I JORNADES INVEJÓVE ALT PIRINEU I ARAN. 2008*

14:00.

Cloenda

EL PONT DE SUERT

Dimarts, 31 de març. Sala d'actes de l'IES Pont de Suert

10:00

Inauguració de la Jornada.

10:30

Xerrada inaugural: *ELABORACIÓ DELS TREBALLS DE RECERCA AL BATXILLERAT*, a càrrec de Glòria Durban, Especialista en recerca i gestió de la informació.

11:30

Refrigeri

11:45

Presentació de treballs de recerca per alumnes de 2n de Batxillerat.

Bloc I:

11:45-12:05

"RIPACURCIA ROMANA". ESTUDIO DE LA EPIGRAFIA ROMANA.

(Humanitats i ciències socials). Èrica Silva Fernández.
IES Pont de Suert. Tutora: Concepción Maestro Garriga.

12:10-12:30

RUFINO LÓPEZ MAGALLÁNEZ, UNE VIE ENTRE L'ESPAGNE ET LA FRANCE. (Humanitats i ciències socials). Carlota Olié Cuartero. IES Tremp. Tutora: Anna Tomàs Rodríguez.

12:35-12:55

L'ALIMENTACIÓ I ELS TRASTORNS ALIMENTARIS. (Ciències de la naturalesa i la salut). Vanesa Dueñas Moga i Judit Fierro Mulero. IES Hug Roger III. Tutora: Núria Guixa Boixereu

13:00-13:20

LES RIUADES DEL 82 A LA VALL DEL FLAMICELL. (Humanitats i ciències socials). Joaquim Portet Bastida. IES la Pobla de Segur Tutora: Rosa Macaya Miguel

13:25-13:45

LA BICI-MOTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN VEHÍCULO HÍBRIDO. (Tecnologia). Alejandro Estaña García. IES Pont de Suert. Tutor: Marc Batlle Aixala.

Bloc II:

11:45-12:05

LO CONSEJL DE LASPAULS. ESTUDIO DE LOS DOCUMENTOS DEL ARCHIVO DE LASPAULES. (Humanitats i ciències socials). Anna Entor Beguer. IES Pont de Suert. Tutor: José Vicente Forner Calpe

12:10-12:30

HUG ROGER III EN RPG MAKER XP. ANIMACIÓ FLASH. (Tecnologia). Aleix Castells Marsol. IES Hug Roger III. Tutor: Tomàs Bigordà Soldevila

12:35-12:55

L'IMPULS DE CONSUMIR A PARTIR DE LA PUBLICITAT SUBLIMINAR. (Humanitats i ciències socials). Núria Peiró Martínez. IES Tremp. Tutor: Jordi Martín Fierro

13:00-13:20

L'AIGUA QUE BEVEM. ESTUDI SOBRE L'AIGUA DE BOCA DE LA POBLA DE SEGUR I DE LES FONTS D'ON EL VEÏNAT OBTÉ L'AIGUA. (Ciències de la naturalesa i la salut). Joan Macaya Solanes. IES la Pobla de Segur. Tutora: Lorena Payà Vayà

13:25-13:45

CONSTRUCCIÓ D'UN VEHICLE PROPULSAT AMB MOTOR ELÈCTRIC. (Tecnologia). Koen Garcia Van Est. IES la Pobla de Segur. Tutor: Cèsar Bosch Tomàs

13:50

Presentació del llibre *RECULL DE TREBALLS DE RECERCA D'ALUMNES DE 2N DE BATXILLERAT I JORNADES INVESJOVE ALT PIRINEU I ARAN. 2008*

14:20

Cloenda

LA SEU D'URGELL

Dijous, 2 d'abril. Sala d'actes de l'IES Joan Brudieu

10:00

Inauguració de la Jornada

10:30

Xerrada inaugural: *ELABORACIÓ DELS TREBALLS DE RECERCA AL BATXILLERAT*, a càrrec de **Neus Sanmartí**, professora de la Universitat Autònoma de Barcelona.

11:30

Refrigeri

12:00

Presentació de treballs de recerca per alumnes de 2n de Batxillerat.