



18è Fòrum de treballs de recerca "Ciutat del Prat" Curs 2020-2021

La Regidoria d'Educació de l'Ajuntament i el Servei Educatiu, amb la col·laboració de les coordinacions de batxillerat dels centres de secundària que imparteixen batxillerat al Prat, per tal d'incentivar la recerca i com a suport a la tasca docent, organitzen el **18è Fòrum de Treballs de Recerca Ciutat del Prat** el proper **15 d'abril de 2021**.

Descripció

L'alumnat de batxillerat, dins del seu currículum, desenvolupa el treball de recerca consistent en un conjunt d'activitats estructurades i orientades cap a la investigació, aplicant un mètode lògic per a la resolució de problemes abastables. Durant la realització del treball de recerca, l'alumnat rebrà orientació sobre els objectius, metodologia, calendari i criteris d'avaluació.

A través del Fòrum, es porta a terme una exposició pública, una mostra dels treballs de recerca elaborats per l'alumnat de la ciutat, adreçada a tots els membres de la comunitat educativa, així com a la ciutat en general, i una exposició de plafons que recopilen la informació de tots els fòrums celebrats fins ara.

Objectius

- Potenciar les activitats de recerca que fa l'alumnat de batxillerat en general i, especialment, els que fan referència al medi local.
- Donar a conèixer a la comunitat educativa i a la ciutadania en general, els treballs d'investigació que es duen a terme als instituts del Prat.
- Promoure les habilitats comunicatives i argumentatives de l'alumnat.
- Oferir suggeriments i idees sobre treballs de recerca de l'alumnat de cursos posteriors.
- Crear un fons de treballs de recerca a l'Arxiu Municipal.

Activitats

El dia *11 de novembre de 2020*, al Servei Educatiu s'ha realitzat una reunió amb els coordinadors/es dels instituts per tal d'actualitzar les actuacions pròpies del FTR: concretar les bases, establir el calendari, acordar canvis i millores i preveure l'adaptació del projecte la situació sanitària a causa de la COVID.

BASES

Pot participar al Fòrum l'alumnat de 2n de batxillerat dels instituts d'ensenyament secundari de la ciutat.

Requisits dels treballs

Els treballs de recerca presentats al 18è Fòrum de Treballs de Recerca Ciutat del Prat han de ser inèdits i es classificaran en els àmbits següents:

- Àmbit humanístic i ciències socials
- Àmbit científic i tecnològic
- Àmbit d'expressió: física i artística

Es valoraran especialment els treballs de recerca que facin referència al medi local.

Els treballs de recerca es presenten de forma individual, o excepcionalment en parella, segons el plantejament de la recerca.

Els treballs es presentaran en llengua catalana, excepte aquells que s'emmarquin en l'àrea d'una altra llengua que, si s'escau, hauran de presentar una justificació per part del professorat responsable.

Cada institut podrà presentar un màxim de dos treballs per cada línia de segon de batxillerat que tingui el centre, menys els centres d'una sola línia, que en podran presentar tres.

En l'elecció dels treballs que es presentin, els centres intentaran equilibrar la representativitat dels diferents àmbits.

Presentació dels treballs al 18è Fòrum de Treballs de Recerca

Es lliurarà a la carpeta [PROJECTES TR 20-21](#) del Drive compartit amb el Centre de Recursos Pedagògics(CRP) la documentació següent:

- *La plantilla-resum de cada alumne en format digital, segons el model establert i en llengua catalana, amb una fotografia personal en format digital per treball de l'alumne/a o equip que hi ha col·laborat.*
- *El treball, en format PDF, correctament indexat i acompanyat, si cal, d'annexos (CD-Rom, vídeo, maquetes, etc.). A la portada hi ha de constar el títol del treball, el nom i cognoms dels autors/es, el nom del tutor/a del treball i el nom del centre (*).*
- *Autorització signada pels autors/es i tutors/es dels treballs de recerca tant pel que fa a l'exposició a l'**Arxiu Municipal** com per la posterior custòdia, on els treballs de recerca es podran consultar, però no fotocopiar ni deixar en préstec. Aquesta autorització inclou també el dret d'imatge i veu per a la participació en l'emissió/gravació de l'acte de cloenda Fòrum TR, la difusió i la participació al programa de ràdio "Planeta Prat" del Prat Ràdio.*
- *La fitxa del/la tutor/a, segons el model establert, on s'explicita el procés d'aprenentatge i de creixement vital de l'alumnat durant la recerca i confecció del treball.*

El coordinador/a de cada centre ha de presentar els textos corregits lingüísticament, per la seva posterior publicació.

(*) En el cas que el treball presentat es fonamenti en un espai digital en línia (Web, blog,...) caldrà presentar com a mínim un document en format PDF que contingui: el títol del treball, el nom i cognoms dels autors/es, el nom del tutor/a del treball, el nom del centre, l'enllaç URL per accedir al treball, la introducció, l'índex o mapa del web, amb els corresponents hiperenllaços, les conclusions i la bibliografia utilitzada. Si és possible, es presentarà també un backup de l'espai digital en línia.

Data límit de presentació de la documentació al CRP:

Del 16 al de 19 de febrer de 2021

El jurat

El jurat el constituïran representants de l'Administració local i de l'Administració educativa (Inspecció i Serveis educatius).

Hi haurà un jurat que seleccionarà els Treballs de Recerca, tenint en compte les temàtiques, el rigor, l'originalitat, i entre d'altres els **següents criteris que marca el Decret curricular:**

- Aplicar la metodologia de recerca adequada als objectius del treball, afrontant els problemes generals durant el procés de recerca.
- Seleccionar de forma correcta les fonts d'informació, tot mostrant capacitat per accedir a fonts diversificades i contrastades, gestionar la informació i aplicar de forma rigorosa, crítica i objectiva mètodes d'anàlisi i interpretació de les dades.
- Redactar un informe ben estructurat i amb rigor formal, on s'exposin les idees principals amb coherència, cohesió i capacitat de síntesi.
- Elaborar les conclusions de la recerca de forma personal i avaluar críticament el propi treball.
- Expressar-se per escrit amb correcció gramatical i estilística, tot dominant el vocabulari tècnic específic.
- El procés d'aprenentatge i de creixement vital de l'alumnat durant la recerca i confecció del treball.

Treballs seleccionats

La Regidoria d'Educació comunicarà a les coordinadores de cada centre quins han estat els treballs seleccionats.

Difusió dels treballs presentats al 18è Fòrum de Treballs de Recerca

Publicació dels treballs presentats

S'editarà una publicació amb les infografies-resum de tots els treballs presentats. Aquesta publicació es distribuirà als centres educatius de la ciutat, a les persones que assisteixin a l'acte de presentació dels treballs seleccionats i als autors i autores d'aquests. Es podrà consultar, també, en línia, a l'espai web dels instituts, del Servei Educatiu i de l'Ajuntament del Prat.

Presentació del cartell resum del TR 2021 a les webs de l'Ajuntament i del SE.

Cada institut disposa d'aquest cartell que ha de servir com a recurs pedagògic de motivació i de reconeixement.

Mostra de treballs

S'organitzarà una mostra (exposició), en la qual es podran veure tots els treballs presentats, els originals i la publicació dels treballs.

La mostra de treballs del 18è Fòrum de Treballs de Recerca es farà a **l'Arxiu Municipal**, al Cèntric Espai Cultural, **del 16 d'abril al 7 de maig de 2021**

Fons de treballs de recerca

Els treballs presentats s'incorporaran al fons de treballs de recerca, d'accés restringit, existent a l'Arxiu Municipal

El Fòrum a la ràdio

Es farà difusió del Fòrum i dels treballs seleccionats a la ràdio local El Prat Ràdio, al programa Magazine. Planeta Prat, el dia **3 d'abril de 2020 de 11:30h a 12:30h**.

Els centres completaran la fitxa Ràdioforum al Drive compartit, el **26 de març de 2021,** amb les dades de l'alumnat que participarà al programa

Acte de presentació dels treballs seleccionats pel jurat del 18è Fòrum de TR

S'organitzarà una sessió pública de presentació dels treballs seleccionats, en la qual, els autors i autores participaran en una taula rodona per comentar els treballs respectius.

La taula rodona consistirà en una posada en comú conjunta de diferents aspectes dels treballs seleccionats. El/la conductor/a de l'acte farà preguntes a tot l'alumnat participant. Les infografies-resum dels TR, de l'alumnat participant, es projectaran a la pantalla com a guia i informació al públic.

L'acte de presentació del treballs de recerca adoptarà la modalitat més adient segons les circumstàncies sanitàries del moment.

L'acte se celebrarà el **15 d'abril de 16 a 19 hores**, al Centre Cívic Sant Jordi Ribera Baixa. Després dels parlaments d'obertura, es desenvoluparà la taula rodona i, tot seguit, es farà un acte de reconeixement als autors i les autores dels treballs seleccionats.

L'acte serà obert a la comunitat educativa local i a la ciutadania en general.

Reconeixement als autors i autores dels treballs presentats

El reconeixement a les persones autores dels treballs presentats consistirà en:

- Exposició de posters dels TR seleccionats durant l'acte del Fòrum TR.
- Publicació del dossier "18è Fòrum de Treballs de Recerca *Ciutat del Prat*. Treballs presentats. Curs 2020-21"
- Exposició dels projectes a la Mostra del 18è Fòrum de Treballs de Recerca que restarà a **l'Arxiu Municipal**, al Cèntric Espai Cultural.

El reconeixement als autors i autores dels treballs seleccionats

- Participació a la taula rodona de l'Acte oficial del 18è Fòrum de Treballs de Recerca.
- Lliurament d'un diploma acreditatiu.
- Lliurament d'un obsequi.
- Participació al programa de ràdio "Magazine Planeta Prat"

Resum del calendari d'actuacions

Del 18 al 22 gener - Per concretar

Reunió de la Comissió Fòrum TR per:

- Ratificar les bases
- Preveure tan com sigui possible l'acte final del Fòrum
- Escollir 4 plantilles Genially

Del 20 gener al 16 febrer - Data límit: 16 febrer

Presentar infografies Genially a l'alumnat:

- Explicar procediment - [Genially - alumnat- Fòrum 21](#)
- Seleccionar la plantilla
- Anotar dades al full de càlcul [TR21 - Previsió TR / Genially](#)
- Avisar CRP que s'ha fet la selecció

16 al 19 de febrer de 2021

Data límit de lliurament de: Treballs TR + annexos,

fitxa tutor/a i fitxa dades alumnat en format digital a la carpeta [PROJECTES TR 20-21](#) del Drive de la Comissió Fòrum 2020-21.

5 de març de 2021

Lliurament de la infografia acabada per part de l'alumnat.

8 a 12 de març de 2021

El jurat selecciona els treballs que podran participar en el 18è Fòrum de Treballs de Recerca

19 de març de 2020

Comunicació als centres educatius dels treballs de recerca seleccionats per part del Jurat.

26 de març de 2021

Data límit per completar el document "[radioforum](#)" amb les dades de l'alumnat (un màxim de 3) que participarà al programa Planeta Prat.

15 d'abril de 2021 - 3r trimestre

Acte de presentació i reconeixement del 18è Fòrum de Treballs de Recerca Ciutat del Prat amb l'alumnat autor/a dels treballs seleccionats pel jurat

16 d'abril de 2021

Participació al programa Magazine Planeta Prat, del Prat Ràdio de 11:30 a 12:30h

Del 19 d'abril al 7 de maig de 2021

Mostra de treballs del 18è Fòrum de Treballs de Recerca a l'Arxiu Municipal, al Cèntric Espai Cultural.

Per a qualsevol dubte o aclariment, us podeu posar en contacte amb:

Secció d'Educació

Ajuntament del Prat

Telèfon: 93 379 00 50

Ramon Moya (ext. 5479)

moyac@elprat.cat

Centre de Recursos Pedagògics - CRP

Servei Educatiu del Prat

Telèfon: 93 379 80 82

Laura Fontanet fontane@xtec.cat

Núria Sanahuja nsanahuj@xtec.cat