

BATXILLERAT HUMANITATS

La imatge i la ploma

Barrera Carrera, Anna

En el meu treball de recerca he analitzat una obra literària i una obra pictòrica per tal de veure-hi reflectides característiques típiques de la seva època. Amb aquest treball vull demostrar que el context històric i la ideologia d'una etapa és un fort condicionant per als artistes a l'hora de crear la seva obra.

El mirall de la història

del Valle Martínez, Queralt

El meu treball de recerca ha consistit en l'elaboració d'una comparació dels diferents cànons de bellesa femenina al llarg de les diferents etapes històriques, des de l'antiguitat fins a l'actualitat. Tota aquesta comparativa l'he realitzada a través de l'anàlisi d'obres pictòriques i fotografies.

Josep Barés, artista manresà polifacètic

Ripoll Serra, Alba

Saber com és l'obra de Josep Barés, quines tècniques utilitza, les influències que rep i, sobretot, què és el que el porta a ser un artista polifacètic, és el que he volgut donar a conèixer i aprofundir en aquest treball de recerca.

Lluís Mas Pons: un personatge enterrat pel franquisme

Estefanell Mateo, Pere

Amb el meu treball he volgut contribuir a allò que s'anomena recuperació de la memòria històrica. Lluís Mas Pons, autor de diverses obres teatrals, va patir, com tants d'altres, la repressió del franquisme. Per això, he aprofitat el treball de recerca per donar a conèixer no només aquesta repressió, sinó també la seva producció literària amb l'anàlisi d'una de les seves obres de teatre i d'un poema.

La diversitat periodística

Canal Llorens, Albert

El meu treball de recerca vol comprovar com la redacció de diferents notícies està influïda per la ideologia del periodista o per la línia ideològica que segueix el diari. És a dir, comprovar com una mateixa notícia és tractada de manera diferent segons el mitjà on es publiqui.



BATXILLERAT CIÈNCIES

Mira'm i et diré com ets

Riera Ríos, Paula

Amb aquest treball he intentat demostrar si hi ha relació entre la personalitat i els ulls, pel que fa a la seva forma i color. Realitzant unes enquestes a alumnes de primer i segon de batxillerat i fent una fotografia als seus ulls, he pogut comprovar que sí que hi havia una relació entre color dels ulls i personalitat i, també, entre aquesta i la forma.

Qui domina a qui?

Rodríguez Sirvent, Albert

El meu treball de recerca analitza la simetria del cos, el domini dels hemisferis i la seva lateralitat. Vaig decidir de realitzar aquest treball perquè trobava que era un tema interessant i molt curiós. La conclusió a què he arribat és que aquest domini no existeix, sinó que el predomini d'un sobre un altre depèn del que utilitzem més al llarg de la nostra vida.

Segle XXI, és el segle de l'obesitat?

Prat Cardil, Anna

En el meu treball de recerca he intentat comprovar si el grau de sobrepès i obesitat és una dada molt alarmant en el nostre entorn. Per dur a terme aquesta comprovació he realitzat enquestes a persones de diferents edats i he contrastat l'índex de massa corporal amb diferents hàbits alimentaris i, també, amb la realització o no d'exercici físic.

Les resistències bacterianes

Ros Segura, Marta

L'eix central del meu treball és l'estudi sobre les resistències bacterianes als antibiòtics en les infeccions urinàries. L'àmbit d'estudi ha estat la comarca del Bages en el període 1998-2004. En aquest estudi també hi ha una comparació dels resultats obtinguts amb altres estudis de la mateixa tipologia realitzats arreu del món.

Malalties genètiques

Segura Martín, Lorena

En aquest treball de recerca he volgut analitzar, a través de la valoració d'unes dades estadístiques recollides per mitjà d'enquestes, quines són les reaccions que tenen els futurs pares davant la notícia que podrien tenir un nadó amb alguna malaltia

genètica; i, a un nivell més general, quin és el grau de coneixement que en té la població sobre aquestes malalties, les anomalies, les proves que es realitzen per a detectar-les, etc.

Codi de comercialització de succedanis de la llet materna: la llei infringida

Pardos Navarro, Lúdia

El meu treball es basa en l'observació d'anuncis infantils referents a publicitat de succedanis de la llet materna. L'objectiu d'aquest treball és demostrar els incompliments de la llei sobre publicitat d'alimentació infantil. El treball consta de dues parts: una teòrica, on s'expliquen els codis ètics i legals que ha de seguir la publicitat aquí a Espanya; quin és el paper dels pediatres davant la lactància materna; s'analitzen els diferents tipus de llet artificial que hi ha al mercat i la seva composició i s'estudia què fan algunes empreses per promocionar les seves marques. La segona part, més pràctica, se centra en l'anàlisi dels diferents anuncis que hi ha sobre aquests productes i en la demostració que no compleixen els codis ètics establerts.

Guia didàctica de la flora del Port del Comte

Majó Gasset, Albert

El meu treball de recerca no és tan sols una guia didàctica realitzada a través de l'anàlisi d'una mostra de la flora de les zones de solell i d'obaga, sinó que també s'analitza la incidència de l'augment de la temperatura en la composició d'aquesta flora, tal i com demostra l'augment de la població de pi negre i pi blanc i el retrocés de l'abet. A més, en la guia es recullen les propietats d'aquesta flora i les seves possibles utilitats.

Pírcing oral: una moda perillosa

Sitges Torras, Laura

L'objectiu del meu treball de recerca és conscienciar del risc que suposa la realització d'un pírcing oral, tot i que la seva pràctica ha augmentat quantitativament en els darrers anys. Un risc que augmenta no només per les seves possibles complicacions "mèdiques", sinó també pel fet que hi ha una manca de regulació força important pel que fa a tota aquesta temàtica.



Diàleg entre l'esport i l'art

Reguan González, Josep

Aquest treball de recerca analitza diverses escultures referides a temàtica esportiva; en aquest cas se centra en una col·lecció creada per a les Olimpíades, La Suite Olympique. En el treball es fa una explicació de l'evolució de l'escultura i sobre la vida i estil artístic de la Rosa Serra, autora d'aquesta col·lecció. En el treball també he inclòs les fitxes tècniques de les escultures, així com una comparativa entre elles.



derivades de sobredotació, concretament el que està comprès entre dotze i setze anys. Amb aquesta investigació he constatat que el tema de la superdotació és un buit en el camp educatiu, tant a nivell teòric com a nivell pràctic, i que existeix encara un gran desconeixement i falsos estereotips per part de la societat.

Les segones residències

Díaz Pallé, Lorena

En aquest treball de recerca he fet una comparativa entre segones residències en un lloc de muntanya i segones residències a la costa, concretament a Puigcerdà i a la Costa Brava. Per fer aquesta comparativa he tingut en compte la descripció de la zona, els principals motius, les zones més freqüentades, els tipus d'habitatges i clienteles, el preu del sòl, la temporada d'estiu i temporada d'hivern, la resposta de la població autòctona i, en darrer lloc, l'evolució en la construcció d'habitatges durant els darrers anys. No m'he oblidat, però, de destacar un altre objectiu important del meu treball i és la dependència que tenen aquestes localitats del turisme.

Un projecte d'una llar d'infants

Belza Escalé, Mònica

L'augment de població infantil i les obligacions laborals de les famílies han posat en evidència la mancança important de llars d'infants arreu del país. Aquest és el motiu que em va empènyer a la realització d'un treball de recerca on he creat un projecte de llar d'infants, des de la seva constitució i planificació fins a la seva posada en funcionament.

la publicitat vol crear en els nens uns hàbits de compra per tal que pressionin els pares i de grans tinguin aquest consum.

Les franquícies i el seu impacte a Manresa

Rovira del Paso, Adrià

En aquest treball de recerca he volgut demostrar quin ha estat l'impacte de les franquícies sobre el comerç local de la nostra ciutat. El treball l'he dividit en dues parts. Una primera part teòrica on explico què és una franquícia, quins són els seus avantatges i inconvenients i quin és el procés que s'ha de seguir a l'hora d'obrir-ne una. La segona part del meu treball és una anàlisi sobre els efectes de les franquícies en el comerç local.

La creativitat dels dissenyadors

Llobet Borrós, Sílvia

En aquest treball de recerca he estudiat l'evolució d'una sèrie de dissenyadors de diversos països per tal de conèixer la seva font d'inspiració a l'hora de crear els seus projectes i, també, comprovar quins són els aspectes a què donen més importància en els seus projectes. En definitiva, entrar en aquest món tan fascinant que és la moda i deixar-se envoltar per la seva màgia i creativitat.

La realitat a la pantalla

Garcia Gili, Laura

El meu treball de recerca estudia el comportament de la censura franquista envers el cinema espanyol de l'època. Per dur-lo a terme he analitzat sis pel·lícules representatives del primer i segon franquisme que ens permeten apreciar l'evolució del comportament d'aquesta censura i com va ser aprofitada per alguns directors per realitzar una crítica a la societat de l'època.

T'ensenyo a filosofar?

Pla Genobart, Aida

El meu treball de recerca pretén reflectir la manera de veure la vida de Mafalda, una nena de sis anys creada per Quino i l'ensenyament que en puc extreure a través dels temes filosòfics que tracta en les seves tires còmiques.

RRR

Pelegrí Soler, Gemma

Reciclar, Recuperar i Reduir haurien de ser ja uns hàbits assumits per la majoria de la població, ja que és evident que cal que tinguem ben present tota la problemàtica mediambiental derivada dels residus que generem. El meu treball de recerca pretén contribuir a aconseguir convèncer com és de necessari el reciclatge i la recuperació de residus per a la nostra societat i per a les generacions futures. En el treball he analitzat el cas del municipi de Santpedor i el seu procés de recollida porta a porta.

La publicitat i els nens

Ferrer Gutiérrez, Núria

El meu treball de recerca és un treball orientat a determinar la influència que té la publicitat en la nostra societat i, en concret, en els infants. Avui en dia, els nens petits veuen molt la televisió, que és un dels mitjans de comunicació per on es transmeten els missatges publicitaris més efectius per als nens. Aquests són els que, molt sovint, pressionen els pares per comprar determinats productes i molts cops són ells qui introdueixen les noves tecnologies a les cases. D'aquesta manera,

Els misteris de l'art

Sirvent Llobart, Marta

En aquest treball de recerca he analitzat diverses obres d'art des del punt de vista formal, iconogràfic i sociològic. El centre d'atenció principal és l'anàlisi iconogràfica amb la finalitat de descobrir-ne els elements simbòlics i tot allò que ens ha volgut transmetre l'autor d'una manera més o menys directa.

Els superdotats en la nostra societat

Mollar Rodríguez, Gisela

El meu treball de recerca analitza l'alumnat amb necessitats educatives especials

Medicina alternativa: el shiatsu

Altimiras Duocastella, Marc

La fascinació per l'oriental i la medicina alternativa són aspectes que, podríem dir, estan de moda. Amb el meu treball de recerca he volgut donar a conèixer el shiatsu, una tècnica de medicina alternativa força desconeguda, com demostren els resultats de les enquestes realitzades. El treball estudia els fonaments teòrics d'aquesta tècnica, però també inclou una part pràctica que descriu com s'ha d'aplicar aquesta tècnica del shiatsu i les seves



Las drogas

Adam, Denisa Oana

El trabajo que he realizado contiene una serie de datos (efectos, factores de riesgo y factores de protección) sobre las drogas. Además he realizado una encuesta sobre el consumo de drogas en Manresa.

La realització d'una pel·lícula

Grifol Godoy, Marc

El meu treball de recerca ha consistit en la realització d'una pel·lícula, un curtmetratge. A més d'aquesta part pràctica, hi ha també una part teòrica on s'exposen els diferents processos a seguir a l'hora de la realització d'un film.

La llum

Espelt Graner, Jordi

El meu treball de recerca estudia les dues teories principals de la llum i alguns fenòmens relacionats amb elles. A més d'aquest estudi, hi ha una part pràctica que ha consistit en la construcció d'un luxímetre.

Estudi comparatiu de la programació televisiva

Solà Vila, Sergi

Aquest treball de recerca fa un estudi comparatiu de la programació televisiva durant la temporada baixa (juliol i agost) i la temporada mitjana (setembre i octubre); s'analitzen les diferències, els continguts i el perquè d'aquesta varietat.

Un repte per a la tècnica

Mañosa Constantí, Marc

A través de l'estudi de diverses cúpules de diferents èpoques històriques i de l'anàlisi de la seva forma, estructura i material utilitzat en la seva construcció, he observat que no han variat tant les formes com les tècniques i materials emprats.

Lesions provocades per la superfície

Seguí Sintés, Ismael

En aquest treball de recerca he estudiat les diferents lesions patides pels jugadors que entrenen al Nou Congost o al vell Congost. És un treball comparatiu que analitza com influeix en aquestes lesions la superfície d'entrenament o de joc.

El problema a les carreteres

Camps Martín, Sergi

Aquest treball analitza l'evolució de l'accidentalitat en les

carreteres catalanes i espanyoles i, també, com des de l'Administració pública s'ha intentat reduir aquesta sinistralitat. També he estudiat les causes i els punts negres de la xarxa viària.

Seguretat al volant

Rojo Salguero, Carlos

El tema central del meu treball de recerca és analitzar les diferents mesures de seguretat, activa i passiva, que apliquen els fabricants d'automòbils. Per ampliar aquesta anàlisi he fet una comparativa sobre com treballen els aspectes de seguretat diferents marques d'automòbil i quines seran les tendències de futur en aquest aspecte.

Pavelló poliesportiu sostenible

Balet Cardil, Jordi

El meu treball de recerca ha consistit en la realització del disseny d'un pavelló poliesportiu sostenible. Aquesta sostenibilitat l'he aconseguida a través de l'ús de plaques solars, unes bones entrades de llum i l'aprofitament de les aigües. El poliesportiu es troba situat al carrer Balmes, una zona de la ciutat de Manresa amb un important creixement demogràfic.

Virus vs. Antivirus: la lluita eterna

Carmona Fuentes, David

El meu treball de recerca és un estudi general dels virus informàtics i dels corresponents antivirus: quins són, quines tècniques utilitzen, quines són les seves funcions... A més d'aquesta part teòrica, el treball inclou un estudi pràctic respecte a l'actuació d'un virus

La immigración en Manresa

Hernández Benages, Jaime

En este trabajo he analizado la situación de la inmigración en Manresa. Este análisis parte de la evolución histórica de esta inmigración a lo largo de los últimos cuarenta años para acercarse a la realidad actual, destacando las consecuencias positiva y negativa de este fenómeno.

Seguretat aèria

Costa Buchholz, Albert

L'objectiu principal del meu treball de recerca és demostrar que el transport aeri és el més segur. Per fer-ho, he analitzat les diferents mesures que s'apliquen a la seguretat aèria, també quines han estat les causes principals dels diferents accidents aeris i, a partir d'aquesta anàlisi, he fet una comparativa amb altres mitjans de transport.

