

IZENDAPENA	<i>Derrigorrezko Bigarren Hezkuntza</i>
TITULAZIOA	<i>Bigarren Hezkuntzako graduduna</i>
MAILA	<i>Laugarrena</i>
1. AZALPEN OROKORRA	
<p>DBHko 4. maila Bigarren Hezkuntzako Graduatuaren titulua lortzera bideratua dagoen eta lau urte irauten duen Derrigorrezko Bigarren Hezkuntzaren etapari dagokio.</p> <p>DBH derrigorrezko hezkuntzaren azken etapa da. Bere helburu nagusia da pertsonaren gaitasun fisiko, intelektual, afektibo, sozial eta etikoak modu oso eta armonikoan garatzea. Xede bikoitza du: bukaerakoa, gizartean ongi integratuko diren hiritarrak prestatzeko; eta propedeutikoa, ikasleak trebatzeko batxilergoko edota lanbide-heziketako ikasketak egin ditzaten.</p>	
2. HIZKUNTZA EREDUA	
<p>IES Tierra Estella-Lizarraldea BHIIn DBHko 4. mailako ikasketak D, A eta G ereduetan egiten ahal dira.</p>	
3. SARTZEKO BALDINTZAK	
<ul style="list-style-type: none"> • DBHko 3. maila gainditua izatea. • A ereduan aritzeko, DBHko 3. mailan A edota D ereduan ibili izana beharrezkoa da; bertzenaz, euskara-maila neurtzeko proba bat egin beharko du. 	
4. HURRENGO MAILARA IGAROTZEKO BALDINTZAK	
<ul style="list-style-type: none"> • Irakasgai guztiak gaindituak izatea. • Gainditu gabeko bi irakasgai baditu, edota, salbuespen gisa, 3 gelditzen bazaizkio, Ebaluazio Batzordeak -bi hereneko gehiengo badu—erabakiko du titulua emanen zaion ala ez. Nolanahi ere, ezin dira aldi berean izaten ahal Matematika eta Euskara. • DBHko 4. Maila gainditzen badu, Bigarren Hezkuntzako Graduadun titulua eskuratuko du. • Titulua lortzen ez badu, Ebaluazio Batzordeak proposatu ahalko du ikasleak kurtsoa errepikatzea; edo, bertzenaz, ikasleak beharrezkoak diren baldintzak betetzen baditu, gomendatzen ahal zaio bai Curriculum Aniztasuneko Programa, bai Oinarrizko Lanbide Heziketako Programa. 	
5. IRAUPENA	
<p>kasturteak 175 eskola-egun eta 55 minutuko 1050 klase ditu, azterketa-egunak eta jarduera osagarri zein eskolaz kanpokoak barne. Orduategia: 8:15etik 14:25era (6 klase).</p>	

6. IBILBIDEAK ETA HAUTAZKOTASUNA

ENBORREKO IRAKASGAIAK	ORDUAK
• Euskara eta Euskal Literatura	4
• Geografia eta Historia / Geografia eta Historia ingelesez	3
• Gaztelania eta Literatura	4
• Ingelesa	3
IRAKASGAI ESPEZIFIKOAK	ORDUAK
• Gorputz-Hezkuntza	2
• Erlijio Katolikoa edo Balio Etikoak	1
• Tutoretza	1

IKASKUNTZA AKADEMIKOAK		IKASKUNTZA APLIKATUAK	
HUMANISTIKOA	ZIENTIFIKOA		
ENBORREKO IKASGAI HAUTAZKOAK			
Matematika Akademikoa	4h	Matematika Akademikoa	4h
Matematika Aplikatua	4h	Matematika Aplikatua	4h
Ekonomia	3h	Fisika eta Kimika	3h
Ekonomia	3h	Fisika eta Kimika	3h
Latina	3h	Biologia eta Geologia	3h
Latina	3h	Biologia eta Geologia	3h
Latina	3h	Biologia eta Geologia	3h
Latina	3h	Biologia eta Geologia	3h
KONFIGURAZIO ASKEKOAK ETA ESPEZIFIKOAK (2 ordukoak, 1 aukeratu)			
Frantsesa	Frantsesa	Frantsesa	Frantsesa
Kultura Klasikoa	Kultura Zientifikoa	Ekimen eta Enpresa Jardueraren Hastapenak	Ekimen eta Enpresa Jardueraren Hastapenak
Filosofia	Filosofia	Hezkuntza Plastikoa	Hezkuntza Plastikoa
Musika	Musika	Musika	Musika
IKT: Informazioaren eta Komunikazioaren Teknologiak	IKT: Informazioaren eta Komunikazioaren Teknologiak	IKT: Informazioaren eta Komunikazioaren Teknologiak	IKT: Informazioaren eta Komunikazioaren Teknologiak
Kultura Zientifikoa	Kultura Klasikoa		
	Hezkuntza Plastikoa		

Horretaz gain, institutuak eskaintzen du Urrutiko Hizkuntza Eskolako euskarako B2 titulua eskuratu ahal izateko prestakuntza berezia ikasturtean zehar, eta ingelesa egiteko aukera aipatu Hizkuntza Eskolaren bitartez, baldin eta aldeztu aurretik egiten den ingeleseko maila neurtzeko proba gaitzen bada.

7. EBALUAZIOA

Ikasleen ebaluazioa banakakoa, integratzailea eta etengabekoa izanen da, eta izaera bereziki hezitzailea izanen du.

Ikasturte hasieran, arlo guzietako irakasleek irakasgaien ebaluazio, kalifikazio eta errekurperazio-irizpideak banatuko dizkiete ikasleei.

Ikasturtea hasi eta hilabetera, irakasle-talde bakoitzak hasierako ebaluazio saio bat egiten du, taldearen eta ikasleen ezaugarrien inguruko informazioa jaso eta elkarri trukatzeko; eta horren ondoren, beharrezkoak diren hezkuntza-neurriak hartuko dira.

Irakaskuntza-prozesuan zehar hiru ebaluazio saio egiten dira, eskola egutegiaren arabera banaturik. Ebaluazio saio bakoitzean akta egiten da, eta akta hori tutoreak ikasketaburutzara eramanen du. Ebaluazio saio bakoitzeko gurasoek beren seme-alaben nota-buletina jasoko dute.

8. ANIZTASUNAREN TRATAERA

IES Tierra Estella-Lizarraldea BHIk honako aukerak eskaintzen ditu DBHko 4. mailan:

- Ibilbideak
- Curriculum Aniztasuna. Ikaskuntza esparruka egiten da, ikasgela espezifikoa eta irakasle espezialistekin, eta espezifikazioa SP01DIV4 delakoan definitzen da.

9. BERTZELAKO ZERBITZUAK

- Eskola-garraioa doan Estellerriko (hau da, merindade osoko) herri guzietako ikasleendako.
- Kontsulta zein mailegurako liburutegia bi atsedendietan.
- Orientazio Departamentua.
- Urrutiko Hizkuntza Eskolako euskarako B2 mailarako prestakuntza.
- Urrutiko Hizkuntza Eskolako ingeleseko B1 mailarako prestakuntza

10. IRAKASGAIK

KOMUNAK

IRAKASGAIK	Ikasturteko Orduak	Asteko orduak
EDUKIEN BLOKEAK		
Geografia eta Historia	105	3

1. Antz. Erregimenaren krisia: ilustrazioa eta A.E-ri kritika. Ameriketako Iraultza. XVIII. mendeko Espainia.

2. Frantziako Iraultza eta Napoleonen Inperioa. XIX. mendeko iraultzak.
3. Iraultza Industrial eta gizarte aldakaeta sakonak; langile mugimenduak, ideologia berriak.
4. XIX. mendeko Espainia: A.E.-etik eta Estatu Liberalaren ezarpenera.
5. Mundua bi menderen artean: inperialismo eta kolonialismoa. Igo Mundu Gerra.
6. Gerrarteko garaia: Iraultza Sobietarra. Totalitarismoen gorakada. AEB eta 29ko krisia.
7. II. Mundu Gerra eta bere ondorioak.
8. Espainia XIX. mendearen hasieran: 98ko krisitik gerra zibilera.
9. Bi blokeen mundua
10. XX. Mendeko Espainia.
11. Gaurko munduaren egoera eta arazoak.
*Oharra: Artearen inguruko edukiak modu transbersal batean landuko dira, kurtso osoan zehar.

Espainiako Hizkuntza eta Literatura

140

4

Los contenidos de las diferentes unidades están estructurados por **bloques**.

1. Leer, escuchar, hablar y escribir:

- Lecturas comprensivas.
- Tipología textual: el folleto informativo, la instancia, las disposiciones legales, el contrato, el currículum vitae, la reclamación, géneros periodísticos de opinión y el mensaje publicitario.

2. Conocimiento de la lengua:

- Gramática: historia del español.
- La oración simple y la compuesta.
- Léxico.
- Ortografía.

3. Educación literaria:

- El Romanticismo.
- El Realismo y Naturalismo.
- Modernismo y Generación del 98.
- Las Vanguardias y la Generación del 27.
- La Literatura de posguerra.
- La literatura contemporánea.

Lecturas obligatorias: Una por evaluación.

Atzerriko Hizkuntza: Ingelera

105

3

1. **GRAMMAR:** Past simple, present simple/present continuous, comparative/superlative adjectives, as... as/ not ...as, modals of obligation, necessity and prohibition, modals of ability, permission and advice, too and enough, past simple/past continuous, when/while, verbs with ing/to, present perfect with for/since, still-yet-already, present perfect/past simple, subject/object questions, ever-never-just, during-from...to, past perfect, relative pronouns, modals of deduction, present/past passive, will/be going/future continuous, some-any-no-every, present tenses with future meaning, first and second conditionals ,will for promises, reported statements - commands, offers, suggestions-

2. **VOCABULARY:** Adjectives: emotions - behaviour - personal qualities- opinion, holidays, food, books and films, money and shopping, phrasal verbs, free time activities, feelings, technology, ed/ing adjectives, crime, environment, technology, health and fitness, jobs around the home, relationships, charity actions, fashion.
3. **COMMUNICATION:** Compare food, talk about holidays, explain and react to a change, express preferences, reach an agreement, asking for help on the phone, describe a photo, make travel arrangements, apologizing, explain advantages, disadvantages, reasons.
4. **PRONUNCIATION:** Phonetic alphabet, sentence stress, consonant sounds, vowel sounds, linking.

Euskal Hizkuntza		105	3
Komunikazio-asmoa <ul style="list-style-type: none"> • Igorle eta hartzailearen rola eta testuinguru soziala • Instituzioekiko harremanetarako hizkeraren ezaugarriak • Zehaztasuna, lexiko espezializatua • Zuzentasuna • Zenbakien idazkera: data, ordu, helbide... • Deklinabidea • Puntuazioa • Lexikoa sortzeko bideak • Komunikazio-asmoak: eskaera egitea, erreklamazioa, zorientzea, eskerrak ematea... • Administrazio eremuko zenbat testu genero • Testu sekuentziak edo egiturak 	<ul style="list-style-type: none"> • Esplikazio sekuentzia • Egoera/arazoa • Eskaera, erreklamazioa... • Justifikazioa • Ideien arteko erlazio semantikoa • Moduzkoa • Denborazkoa • Kausa-ondoriozkoa • Kausa-ondorio erlazioa adierazteko kohesio-elementuak • Testu-antolatzaileak (denbora itxura duten kausalak, berariaz kausalak eta ondoriozkoak...) • Iturri digitalak • Instituzioen harremanetarako bideak • Instituzioen webguneak • Testu-ereduak • Idaztarauak 		
ESPEZIFIKAZIOAK			
IRAKASGAIK		Ikasturteko Orduak	Asteko orduak
EDUKIEN BLOKEAK			
Gorputz Heziketa		70	2
<ol style="list-style-type: none"> 1. Beroketa 2. Indarra 3. Boleibola 4. Zirko-Acrosport 5. Errugbia 6. Orientzio Laster 7. Tchoukball 			

Erljioa	35	1
<ol style="list-style-type: none"> 1. Kristautasuna, mezu unibertsala? 2. Eliza, boteretsua edo zerbitzaria? 3. Eliza, munduan edo mundutik kanpo? 4. Eliza, behartsua edo behartsuekin? 		
Balio Etikoak	35	1
<ol style="list-style-type: none"> 1. Pertsonaren Duintasuna 2. Elkar ulertzea, errespetua eta berdintasuna pertsona arteko harremanak 3. Gogoeta etikoa 4. Justizia eta politika 5. Balio etikoak, zuzenbidea eta giza eskubideen aldarrikapen unibertsala 6. Baliuo etikoak eta zientzia eta teknologiarekin duten erlazioa 		
Ibilbide Zientifikoak: Ikaskuntza Akademikoetara Bideratutako Matematika	140	4
<ol style="list-style-type: none"> 1. Zenbaki errealak 2. Adierazpen aljebraikoak 3. Ekuazioak eta Sistemak 4. Inekuazioak eta sistemak 5. Antzekotasuna eta trigonometria 6. Trigonometria aplikazioak 7. Geometria analitikoa 8. Funtzioak 9. Oinorrizko funtzioak 10. Konbinatorioa 11. Probabilitatea 12. Estatistika 		
Ibilbide Zientifikoak: Fisika eta Kimika	105	3
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ikerkuntza zientifikoa 2. Materiaren egitura 3. Taula periodikoa 4. Lotura kimikoa 5. Nomenklatura inorganikoa 6. Karbonoaren kimika 7. Erreakzio kimikoak 8. Higidura 9. Higidura zuzena eta zirkularra 10. Indarrak 11. Presioa fluidoetan 12. Energia 13. Energia termikoa 		

Ibilbide Zientifikoak: Biologia eta Geologia	105	3
<ol style="list-style-type: none"> 1. Zelula bizi unitatea 2. Karaktereen herentzia 3. Genetika molekularra 4. Izaki bizidunen eboluzioa 5. Plaken tektonika 6. Ekosistemak. Ekosistemak aldatzen dira 7. Ekosistemak eta gizakia 		
Ibilbide Humanistikoak: Ikaskuntza Akademikoetara Bideratutako Matematika	140	4
<ol style="list-style-type: none"> 1. Zenbaki errealak 2. Adierazpen aljebraikoak 3. Ekuazioak eta Sistemak 4. Inekuazioak eta sistemak 5. Antzekotasuna eta trigonometria 6. Trigonometria aplikazioak 7. Geometria analitikoa 8. Funtzioak 9. Oinorrizko funtzioak 10. Konbinatorioa 11. Probabilitatea 12. Estatistika 		
Ibilbide Humanistikoak: Ekonomia	105	3
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ekonomia, Zientzia baliagarria 2. Ekoizpena eta Hazkundera 3. Merkatuak eta Enpresa 4. Enpresa eta haren ingurunea 5. Finantzen plangintza 6. Finantzen osasuna 7. Dirua eta hura erabiltzeko moduak 8. Ekoizpena eta prezioak 9. Lan-merkatua 10. Estatuaren kontuak 11. Naziorteko merkataritza eta europar batasuna 12. Golbalizazioa eta munduko ekonomiaren desorekak 		
Ibilbide Humanistikoak: Latina	105	3
<ol style="list-style-type: none"> 1. Latinetik gaztelaniara: bilakaera fonetikoa. Latinismoak 2. Ondarea: Erroma. Mitologia erromatarra. Eguneroko bizimodua. Erromanizazioa. 3. Hizkuntza: Deklinabideak. Adjektiboak. Aditz jokoak. Esaldi eta testu errazen irakurketa, ulermena, azterketa eta itzulpena. 4. Derrigorrezko irakurgaia: “Kasu eman Idusei” 		

Ikaskuntza Aplikatuaren Aukera: Ikaskuntza Aplikatueta Bideratutako Matematika	140	4
<ol style="list-style-type: none"> 1. Zenbaki multzoak 2. Proporzionaltasuna 3. Adierazpen aljebraikoak (Polinomioak. Eragiketak) 4. Adierazpen aljebraikoak (Polinomioen faktORIZAZIOA) 5. Ekuazioak 6. Ekuazio sistemak 7. Antzekotasuna 8. Funtzioak 9. Oinarrizko funtzioak 10. Estatistika 11. Probabilitatea 		
Ikaskuntza Aplikatuaren Aukera: Lanbide Jarduerari Aplikatueta Zientziak	105	3
<ol style="list-style-type: none"> 1. Zientzia eta ezaguera zientifikoa 2. Laborategia (1-3) 3. Neurketa (2) 4. Laborategiko teknika esperimentalak (4) 5. Zientzia lan jardueran (5) 6. Ikerkuntza proiektuak (9) 7. Kutsadura eta ingurumena (6) H 8. ondakinen kudeaketa eta garapen jasagarria () 		
Ikaskuntza Aplikatuaren Aukera: Teknologia	105	3
<ol style="list-style-type: none"> 1. Informazioaren eta komunikazioaren teknologia. Sareak. Programazioaren oinarrizko kontzeptuak 2. Etxebizitzaren instalazioak 3. Elektronika 4. Kontrol eta robotika 5. Pneumatika eta hidraulika 6. Teknologia eta gizartea 		
HAUTAZKOAK		
IRAKASGAIK	Ikasturteko Orduak	Asteko orduak
EDUKIEN BLOKEAK		
Kultura Zientifikoa	70	2
<ol style="list-style-type: none"> 1. Zientzia eta lan zientifikoa 2. Unibertsoa 3. Aurrerapen teknologikoak eta ingurumen inpaktua 4. Bizi kalitatea: Osasuna/Gaixotasuna 5. Material berriak 		

Kultura Klasikoa	70	2
<ol style="list-style-type: none"> Hizkuntza klasikoak eta haien bilakaera Erljioa antzinako Grezia eta Erroman Hurtzaroa Emakumezkoen mundua Gizonezkoen mundua Antzinateko hiriak Jokoak eta ikuskizunak Arte klasikoak Politika hiritartasuna Ejertzitza eta gerra 		
Frantsesa	70	2
<ol style="list-style-type: none"> Komunikazioa: aisiaz hitz egitea, elikadura kontsumoaz hitz egitea, arropa deskribatzea, “pas de” ezezkoa, OZ eta ZO izenordainak, “qui/que” erlatiboak, jatean eskatzea, pisu-kideekin harremanak, Erasmus programa, ikasketak, lan bilaketa, estereotipoak. Gramatika: “y” izenordaina, etorkizuna, orainaldi puntukaria, “on” izenordaina, lehenaldi burutugabea, “de plus en plus/de moins en moins”, “depuis/il y a”, “servir à/de», izenordain erlatiboak, zeharkako diskurtsoa, konparaketa, «passé composé/imparfait, plus-que-parfait», «-ment» aditzlagunak, «si + oraina/iragana», «il faut que + subjonctif», «où/dont» eta mugagabeak. Hiztegia: aisialdiko jarduerak, Interneten inguruko terminoak, hiriko / herriko bizitzaren inguruko terminoak, debeku eta gomendio esapideak, herrialdeez hitz egiteko esapideak, hirien abantailaz hitz egiteko aditzak 		
Ekimen eta Enpresa Jarduerarako Hastapenak	70	2
<ol style="list-style-type: none"> Enpresa Proiektua Ekintzaitza eta merkaturak Enpresaren eraketa prozesua Finantza-baliabideak Zergak Langileen formakuntza Lan-harremanak Enpresa jardueraren hastapena 		
Filosofia	70	2
<ol style="list-style-type: none"> Filosofia Identitate pertsonala Sozializazioa Pentsamendua Errealitatea eta metafisika 		

Plastika, Ikus eta Ikus-entzunezko Hezkuntza	70	2
<p>Marrazketa teknikoa</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Forma eta geometria 2. Oinarrizko elementuak 3. Oinarrizko trazadurak 4. Thalesen teorema 5. Zirkunferentzia 6. Angeluak 7. Triangeluak 8. Laukiak 9. Poligono erregularrak 10. Ukitzaileak 11. Irudikapen sistemak 12. Sistema Dierdrikoa 13. Sistema Axonometrikoak 14. Perspektiba konikoa 15. Normalizazioa eta krokisak <p>Marrazketa artistikoa</p> <ol style="list-style-type: none"> 16. Konposizioa 17. Irudi digitala 18. Argazkigintzaren irudia <p>PROIEKTUAREN LANKETA. PROIEKTUA.</p>		
Informazioaren eta Komunikazioaren Teknologiak	70	2
<ol style="list-style-type: none"> 1. Etika eta estetika sareen elkarrekintzan 2. Driven erabilera 3. Blog baten sortu Blogger-rekin 4. Testu prozesadorea 5. Kalkulu orria 6. Irudi digitalaren trataera (Gimp) 7. Soinu eta bideoaren edizioa 8. Datu baseak 9. Ordenagailua, sistema eragileak eta sareak 10. Segurtasun informatikoa 11. Internet eta sare sozialak 		