

## DEIALDIA

EHAAn, 2011ko Maiatzaren 9an

Eskaintako prestakuntza-jardueren informazio guztia kontsultatu daiteke:

<http://www.garatuentidadeak.net/ikastaroak/>

### ESKABIDEA ON-LINE

IRAKASLEGUNEAN:

<https://posta.irakasle.net/lrakasle/index.html>

On-line eskabidea aplikaziotik ez da bidali behar. Eskabidesaio bakoitza ixterakoan, eskabidea gordeta geldituko da, eta eskabide-epeko azken egunera arte aldatu ahal izango da. Epea bukatu ondoren, Hezkuntza Saileko Irakaslegoaren Hobekuntza Zerbitzuetik egindako eskabide guztiak kudeatuko dira.

### PAPEREZKO ESKABIDEA

Aurreko urteetan bezala, eskabidea deskargatu daiteke, eskuz bete eta dagokion Lurraldeko Ordezkaritzara eraman edo korreo arruntez bidali:

<http://www.hezkuntza.ejgv.euskadi.net/>

## MATRIKULA-EPEAK

### 1. EPEA: Maiatzaren 9tik 20ra arte

Behin-behineko zerrendak: **Maiatzaren 31n**

Erreklamazio epea:

**Maiatzaren 31tik Ekainaren 10era arte**

Behin-betiko zerrendak: **Ekainaren 17an**

### 2. EPEA: Irailaren 5etik 23ra arte

Behin-behineko zerrendak: **Urriaren 6an**

Erreklamazio epea: **Urriaren 6tik 16ra arte**

Behin-betiko zerrendak: **Urriaren 27an**

### ZALANTZAK ETA GALDERAK

Mezu elektronikoz bidez, Irakaslegoaren Hobekuntza Zerbitzuko posta elektronikora bidali:

[garatu@hezkuntza.net](mailto:garatu@hezkuntza.net)

## CONVOCATORIA

En el BOPV del 9 de Mayo del 2011

La información completa de las actividades de formación ofertadas se puede consultar en:

<http://www.garatuentidadeak.net/ikastaroak/>

### SOLICITUD ON-LINE

EN IRAKASLEGUNEA:

<https://posta.irakasle.net/lrakasle/index.html>

La solicitud On-line no requiere ser enviada desde la aplicación. Al cerrarse cada sesión de petición ésta quedará guardada y podrá modificarse hasta el último día del plazo de solicitud. Concluido el mismo, desde el Departamento de Educación, a través de su Servicio de Perfeccionamiento del Profesorado, se tramitarán todas las solicitudes realizadas.

### SOLICITUD EN PAPEL

Al igual que en otros años, se podrá descargar la solicitud, completarla manualmente y llevarla o enviarla por correo postal a la Delegación Territorial que corresponda:

<http://www.hezkuntza.ejgv.euskadi.net/>

## PLAZOS DE MATRÍCULA

### 1er. PLAZO: del 9 al 20 de Mayo

Listas provisionales: **31 de Mayo**

Plazo de reclamación:

**del 31 de Mayo al 10 de Junio**

Listas definitivas: **17 de Junio**

### 2º. PLAZO: del 5 al 23 de Septiembre

Listas provisionales: **6 de Octubre**

Plazo de reclamación: **del 6 al 16 de Octubre**

Listas definitivas: **27 de Octubre**

### DUDAS Y PREGUNTAS

Enviad un mensaje a la siguiente dirección electrónica del Servicio de Perfeccionamiento del Profesorado:

[garatu@hezkuntza.net](mailto:garatu@hezkuntza.net)

# GARATU 2011/2012



## IKASTAROAK CURSOS

EUSKO JAURLARITZA

HEZKUNTZA, UNIBERTSITATE  
ETA IKERKETA SAILA



GOBIERNO VASCO

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN,  
UNIVERSIDADES E INVESTIGACIÓN

EUSKO JAURLARITZA

HEZKUNTZA, UNIBERTSITATE  
ETA IKERKETA SAILA



GOBIERNO VASCO

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN,  
UNIVERSIDADES E INVESTIGACIÓN

www.hezkuntza.ejgv.euskadi.net

# GARATU 2011/2012

Hemen aurkezten dugun GARATU 2011-12 Planak prestakuntza-jarduerak gauzatzeko instituzio-eskaintza biltzen du. Bera, batez ere, gure irakasle eta hezkuntza-langileei begira egin da.

Eskaintza zabal eta anitza da. Zehazki 400 ikastaro baino gehiagok osatzen dute, aurretiko prestakuntza-planen ebaluazioaren ondorioz sortuak. Horretaz gainera, irakasleen etengabeko prestakuntzaren esparruko eragile eta aditu askok hartu dute parte.

Ulertzen dugu ezen irakasle-lanbidea indartzeko garatu behar direla beren lanbide-kompetentziak, lehen prestakuntzatik hasi eta bizi osoko prestakuntza etengabearaino.

Eskaintza honek erantzuna eman nahi die gure hezkuntza sisteman parte hartzen duten kolektiboen prestakuntza-beharrei, baita ikastetxeetako berrikuntza eta esperimendazio programa eta proiektuei ekin izanaren ondorioz sortutako behar berriei ere: hala nola Eskola 2.0, Hezkuntza Marko Hirueleduna, Zientzia-hezkuntza, ikasleen aniztasunari arreta ematea, Eskola lidergoa, Curriculum garapen eta ebaluazio diagnostikotik sortutako hobekuntza planak, batzuk soilik azpimarratzen.

Ez nuke amaitu nahi, hezkuntza sisteman parte hartzen duzen profesionalen eskerrak emateke, aipatzekoa eta nabaria baita zuen parte hartzea prestakuntza-jardueretan. Ziur naiz GARATU plan honi eman dakioken erantzuna, datorren urtean, aurreko aldietakoa bezain positibo eta profesionala izango dela.

El Plan GARATU 2011-12, aquí presente, recoge la oferta institucional de actividades de formación para nuestro profesorado y personal educativo.

Es una oferta amplia y variada, que se concreta en más de 400 cursos, resultado de la evaluación de planes de formación anteriores, del concurso y trabajo de muchos agentes y expertos del ámbito de la formación permanente del profesorado.

Entendemos que la fortaleza de la profesión docente pasa por el desarrollo de sus competencias profesionales, desde la formación inicial hasta la formación continua a lo largo de su vida profesional.

Esta oferta quiere responder a las necesidades de formación de los colectivos presentes en nuestro sistema educativo, y también a las surgidas de la puesta en práctica en los centros escolares de programas y proyectos de innovación y experimentación tales como: Escuela 2.0, Marco de Educación Trilingüe, Educación científica, liderazgo escolar, atención a la diversidad, desarrollo curricular y planes de mejora derivados de la evaluación diagnóstica, por destacar algunos de los más relevantes.

No quiero finalizar sin agradecer el esfuerzo que realizáis los profesionales del sistema educativo, asistiendo y participando activamente en las actividades de formación, con el convencimiento de que la respuesta a este plan GARATU para el curso que viene, va a ser tan positiva y profesional como en ediciones anteriores.

ISABEL CELAÁ DIÉGUEZ

Hezkuntza, Unibertsitate eta Ikerketako sailburua  
Consejera de Educación, Universidades e Investigación

EUSKO JAURLARITZA

HEZKUNTZA, UNIBERTSITATE  
ETA IKERKETA SAILA



GOBIERNO VASCO

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN,  
UNIVERSIDADES E INVESTIGACIÓN

Bizkaia



## Zeharkako gaiak / Temas transversales

- 012 Psikomotrizitatea eta jolasa Haur Hezkuntzaren lehenengo zikloan (0-3).
- 013 Ahalmen kreatiboak garatzeko arte tresnak.
- 015 Haur Hezkuntzatik hezkidetzan hezitzen.
- 017 Hezkidetzan hezten.
- 018 Kantuz eta haur poesiaren bitartez komunikazioa landuz.
- 020 Bi urteko gelaren tutorea.
- 022 Haur masajea.
- 052 Baliabide pedagogiko hezkidetzaleak: jostailuak, jolasak eta ipuinak.
- 061 Hezkuntza afektibo-sexuala (Haur Hezkuntza: 3-6).
- 063 Lehen Hezkuntzan, aniztasunari erantzuna eman inklusibitateak.
- 065 Nola eta noiz hitz egin sexualitateaz haurrei.
- 067 Sormenezko dantza haurrentzat.
- 080 Laguntza PROA Lehen Hezkuntzan.
- 186 Errefortzuko PROA.
- 188 Laguntza PROA Bigarren Hezkuntzan.
- 189 Mejorar los resultados en Secundaria desde la inclusividad.
- 190 Proyecto de Refuerzo Educativo Especifico (PREE/HBSP).
- 306 Buenos aprendizajes: aprender a aprender.
- 313 Éxito escolar en medio desfavorecido.
- 321 Aprendizaje y servicio solidario: una propuesta para trabajar la competencia social y ciudadana.
- 329 Coeducación: nuevos retos.
- 336 Dolua eta galerak.
- 339 El éxito escolar del alumnado gitano: una realidad posible.
- 341 Gestión emocional del aula.
- 347 Ikastetxean pertsonekin lanean.
- 369 Tertulias dialógicas para desarrollar competencias básicas.
- 388 Behatokia: ikastetxeko elkarbizitza planaren dinamizatzailea.
- 408 Hizkuntzak, kulturak eta lurraldeak.
- 420 Situaciones de acoso en la escuela: estrategias educativas para el abordaje.
- 425 Comunidades de Aprendizaje.
- 426 Educación para la igualdad y la prevención de la violencia de género.
- 427 Formación continua para el profesorado dinamizador de los Proyectos de Promoción Intercultural.
- 459 El cine como herramienta para educar en ser persona.

## Hezkuntza Premia Bereziak / Necesidades Educativas Especiales

- 024 Sistema de comunicación de las personas sordociegas.
- 064 Logopedia eta eskola inklusiboa.
- 069 Web 2.0. Oinarrizko aplikazioak HPBak dituzten ikasleekin gela arruntan erabiltzeko.
- 088 Respuesta temprana a las necesidades educativas especiales en el aula: observación e intervención.
- 109 La Educación Inclusiva: algunas claves.
- 111 Modelo de trabajo con altas capacidades.
- 310 Detekzioa eta eskuharmen goiztiarra autismo espektroaren nahastean.
- 324 Autismo edota garapenaren nahaste orokorra duten ikasleen autonomia eta komunikazioa garatzen TEACC.
- 334 Despertando sensaciones Estimulación multisensorial.
- 358 Mugako adimena duten ikasleen giza eta heziketa inklusiboa.
- 364 Problemas de comportamiento y discapacidad intelectual.
- 365 Procesos miofuncionales y alimentación en parálisis cerebral.
- 366 Salud mental: abordaje de crisis en el ámbito escolar. Afrontar, solucionar o al menos disminuir.
- 406 Herramientas para manejar los problemas de conducta
- 467 Hots erakusketa / Palabra complementada
- 499 Estrategias para el alumnado adulto ante las dificultades de aprendizaje: discalculia, dislexia... (HH/EPA).

## IKT / TIC

- 107 Blog Educativo.
- 168 Seguridad en Internet.
- 320 Administración de la intranet de centro educativo de la red pública.
- 348 Introducción a Linux con Ubuntu.
- 357 Moodle para profesores editores.
- 359 Multimedia básica.
- 381 Administración avanzada de la plataforma de centro educativo de la red pública.
- 391 Construcción avanzada de un espacio Web en la plataforma Liferay del centro educativo.
- 395 Construcción de un espacio Web en la plataforma Liferay del centro educativo.
- 414 Oinarrizko Multimedia.
- 422 Tutorización de cursos mediante Moodle.

## Arloak / Áreas

- 054 Hizkuntza komunikaziorako gaitasuna. Hizkuntza trebetasunak lantzen: Ahozko interakzioa, irakurmena.

- 058 Arte Hezkuntza: musikaren baliabide tekniko eta espresiboak.
- 070 Arte hezkuntza. Lan-proiektuen bidez landu.
- 072 Educación artística. Trabajando a partir de proyectos.
- 081 ¿Te dibujo... lo que siento? Interpretación del dibujo infantil.
- 092 Zientzia-hezkuntza Lehen Hezkuntzan.
- 105 Hizkuntzen Trataera Bateratua eta Komunikazio proiektuak.
- 106 Herramientas Web 2.0 y su utilización didáctica en las aulas de Lenguas de Primaria.
- 108 Ciencia en Femenino.
- 153 XXI. mendeko industria kimikoa: kimika berdea.
- 154 ADN: Detective Molecular.
- 155 Ahozko komunikazio-gaitasuna ikasgelan lantzeko eta ebaluatzeko estrategiak eta baliabideak.
- 157 Arte y narración visual.
- 160 El dibujo artístico: didáctica, metodología y expresión creativa.
- 161 Estrategias para la didáctica del diseño.
- 162 Geologiaren Oinarriak.
- 163 Hizkuntza komunikaziorako gaitasuna. Hizkuntza trebetasunak lantzen: Ahozko interakzioa, irakurmena.
- 165 La creatividad en la enseñanza.
- 166 Nola lagundu testuak ulertzen Gizarte Zientziak, Geografia eta Historiako eskola saioetan.
- 170 Uso educativo de la Web 2.0 en orientación educativa.
- 174 Komunikazio proiektuak, hizkuntzen irakaskuntzaren alternatiba.
- 180 Nola lagundu testuak ulertzen Natur Zientzietako eskola saioetan.
- 184 Azar y Estadística.
- 185 Enfoque experimental de la Física de ESO y Bachillerato con materiales sencillos.
- 187 La competencia digital en las materias científicas.
- 191 Recursos de la Web 2.0 para el trabajo con la Lengua oral / Ahozkotasuna lantzeko Web 2.0 tresnak.
- 192 Taller de Webquest para el área de Lengua / Webquest tailerra hizkuntza arloa lantzeko.
- 195 Astronomia eskolan.
- 196 Fisikaren irakaskuntza esangurutsua.
- 197 Giza eskubideak irakastea.
- 199 Zientziako 10 gai irakasteko baliabide digitalak.
- 301 Acción tutorial y redes sociales.
- 325 Banan banako tutoretza.
- 327 Bodypercussion (Percussion corporal).
- 337 Educación Física con material reciclado.
- 338 El cine documental en la clase de Ciencias Sociales.
- 344 Herri Dantzak Gorputz Heziketa eta Musika arlotan.
- 349 Irristaketa Gorputz Heziketan.
- 350 La convivencia democrática desde la tutoría.
- 351 La evaluación psicopedagógica en Primaria y Secundaria.
- 352 Lehen sorospenak Gorputz Heziketan lantzeko estrategiak.
- 353 Malabareak Gorputz Heziketan.
- 354 Matemáticas y Moodle (Introducción).
- 355 Matemática eta Moodle (Sarrera).
- 356 Moodle (profundización): integración de herramientas multimedia y Web 2.0.
- 361 Ondarearen katalogaziorako datu-baseak baliabide didaktiko gisa.
- 362 Parkour: Gorputz Heziketarako eduki berri bat.
- 428 Hizkuntza indartzeko programaren irakasleentzako etengabeko prestakuntza.
- 429 Hizkuntzen inguruan hausnartzen. Ikastetxean hizkuntzen inguruan hartu behar diren erabakiak eztergai.
- 449 Gizarterako eta herritartasunerako gaitasuna: Garapen praktikoa eta gako metodologikoak.
- 468 Zientzia-hezkuntza Bigarren Hezkuntzan.

## Liburutegiak-ACEX / Bibliotecas-ACEX

- 066 Nuevas tecnologías en la Biblioteca: la mediateca 2.0.
- 068 Técnicas de dinamización de la lectura y expresión literaria. Profundización.
- 102 Bibliotecas Escolares. Técnicas de dinamización de la lectura y expresión literaria.

## HEO / EOI

- 501 Buru-mapak: Ideiak sortu eta antolatze teknika (mind-mapping).
- 510 Alemán: Evaluación de la expresión escrita y oral según el MCER.
- 511 Euskera: Evaluación de la expresión escrita y oral según el MCER.
- 512 Francés: Evaluación de la expresión escrita y oral según el MCER.
- 513 Inglés: Evaluación de la expresión escrita y oral según el MCER.

## Musika kontserbatorioak eta Arte eskola Conservatorios de Música y Escuela de Arte

- 530 Finale II. Creación y edición de partituras por ordenador (profundización).
- 531 Finale I. Creación y edición de partituras por ordenador (iniciación).

## Araba



### Zeharkako gaiak / Temas transversales

- 010 Haur masajea.
- 016 Hezkidetzan hezten.
- 019 La práctica psicomotriz en Educación Infantil (Iniciación).
- 051 Baliabide pedagogiko hezkidetzailak: jostailuak, jolasak eta ipuinak.
- 055 Nola eta noiz hitz egin sexualitateaz haurrei.
- 059 Hezkuntza afektibo-sexuala (Haur Hezkuntza: 3-6).
- 062 Konpetentziak garatzeko estrategia metodologikoak.
- 304 Baloreetan oinarritzen den hezkuntza : giza eskubideak eskola demokratikoan.
- 311 El éxito escolar del alumnado gitano: una realidad posible.
- 312 Éxito escolar en medio desfavorecido.
- 346 Ikastetxean pertsonekin lanean.
- 453 Coeducación y Publicidad: análisis y lectura del mensaje publicitario en el aula.
- 456 Dolua eta galerak.
- 458 El cine como herramienta para educar en ser persona.
- 462 Liderazgo y habilidades directivas para la gestión de personas.
- 463 Nerabeekiko lana irakaskuntzan. Deabru tipi, aingerutxo eta beste biktima batzuk.

### Hezkuntza Premia Bereziak / Necesidades Educativas Especiales

- 089 Respuesta temprana a las necesidades educativas especiales en el aula: observación e intervención.
- 151 Arreta falta eta hiperaktibitatea duten ikasleekin modelatze lana. Bigarren Hezkuntzan.
- 309 Detekzioa eta eskuharmen goiztiarra autismo espektoaren nahastean.
- 405 Herramientas para manejar los problemas de conducta.

### IKT / TIC

- 318 Administración de la intranet de centro educativo de la red pública.
- 396 Construcción de un espacio Web en la plataforma Liferay del centro educativo.
- 423 Tutorización de cursos mediante Moodle.

### Arloak / Áreas

- 053 Hizkuntza komunikaziorako gaitasuna. Hizkuntza trebetasunak lantzen: Ahozko interakzioa, irakurmena.
- 071 Ahozko komunikazio-gaitasuna ikasgelan lantzeko eta ebaluatzeko estrategiak eta baliabideak.
- 152 Rezketas: recursos didácticos para la enseñanza musical.
- 172 La enseñanza de los derechos humanos.
- 300 Acción tutorial y redes sociales.
- 302 Aprendizaje Cooperativo en Educación Física.
- 328 Bodypercussion (Percusion corporal).
- 469 Zientzia-hezkuntza Bigarren Hezkuntzan.

### Ingurumena / Medio ambiente

- 023 Haur hezkuntza Eskolako Agenda 21ean.

### Musika kontserbatorioak eta Arte eskola Conservatorios de Música y Escuela de Arte

- 550 Blogs creados en wordpress.
- 551 CMS Joomla 1.6.

## Gipuzkoa



### Zeharkako gaiak / Temas transversales

- 011 Psikomotrizitatea eta jolasa Haur Hezkuntzaren lehengo zikloan (0-3).
- 014 Haur Hezkuntzatik hezkidetzan hezitzen.
- 021 Haur masajea.
- 050 Baliabide pedagogiko hezkidetzailak: jostailuak, jolasak eta ipuinak.
- 060 Hezkuntza afektibo-sexuala (Haur Hezkuntza: 3-6).
- 073 Ikasten eta pentsatzen ikasteko konpetentzia LHan.
- 078 Nola eta noiz hitz egin sexualitateaz haurrei.
- 314 Haur adoptatuekin eta harrerakoekin lan egiteko hezkuntza-gakoak.
- 370 Txontxongiloaren bidez baloreak lantzen.
- 389 Behatokia: ikastetxeko elkarbizitza proiektuaren dinamizatzailea.
- 398 El éxito escolar del alumnado gitano: una realidad posible.
- 399 El teatro foro como herramienta para la transformación del conflicto.
- 407 Hizkuntzak, kulturak eta lurraldeak.
- 409 Ikastetxea eta Zuzendaritza funtzioa.
- 410 Ikastun trebeak: ikasten ikasi.
- 419 Situaciones de acoso en la escuela: estrategias educativas para el abordaje.
- 432 Ikas Komunitateak.
- 455 Dolua eta galerak.
- 457 El cine como herramienta para educar en ser persona.

### Hezkuntza Premia Bereziak / Necesidades Educativas Especiales

- 090 Respuesta temprana a las necesidades educativas especiales en el aula: observación e intervención.
- 323 Asperger sindromea.
- 383 Arazo mentalak dituzten ikasleekin eskuhartzea ikuspegi inklusibo batetik.
- 387 Behar bereziak Gorputz Heziketa arloan.
- 417 Prozesu miofuntzionalak eta elikadura garun-paralisistan.

### IKT / TIC

- 167 Seguridad en Internet.
- 319 Administración de la intranet de centro educativo de la red pública.
- 360 Moodle para profesores editores.
- 392 Construcción avanzada de un espacio Web en la plataforma Liferay del centro educativo.
- 393 Construcción de un espacio Web en la plataforma Liferay del centro educativo.
- 394 Construcción de un espacio Web en la plataforma Liferay del centro educativo.
- 412 Linuxera sarrera Ubuntuarekin.
- 415 Oinarrizko Multimedia.
- 416 Oinarrizko Multimedia.
- 421 Tutorización de cursos mediante Moodle.

### Arloak / Áreas

- 074 Inguruko zenbaki eta geometria oinarritutako Sekuentzia Didaktikoak LHn.
- 077 Matematika eskuekin LHn.
- 079 Geogebra LHn.
- 087 Nola ikasi eta irakatsi zientzia Lehen Hezkuntzan Zientziaren kutzaGunean?
- 091 Taller de Escritura creativa para Educación Primaria.
- 093 Zientzia-hezkuntza Lehen Hezkuntzan.
- 164 Hizkuntza komunikaziorako gaitasuna. Hizkuntza trebetasunak lantzen: Ahozko interakzioa, irakurmena.
- 173 Física recreativa: recursos experimentales para la enseñanza de la física.
- 175 Komunikazio proiektuak, hizkuntzen irakaskuntzaren alternatiba.
- 176 Matemáticas dinámicas con geogebra.
- 177 Matematika kontestuetan.
- 178 Nanotecnología: El Gran Reto de lo Pequeño.
- 179 Resolución de problemas en Secundaria
- 181 Teknologia: Fluxu diagramen bidezko programazioa Moway kontrol-plaka eta Moway mini robota erabiliz.
- 183 Zientziaren dibulgazioa gelan: Zientzia, Sasizientzia eta Pazientzia.
- 193 Tecnología: Elektronika Digitala.
- 182 Taller de escritura creativa para Educación Secundaria.
- 326 Banan banako tutoretza.
- 330 Bodypercussion (Percusion corporal).
- 343 Herri Dantzak Gorputz Heziketa eta Musika arlotan.
- 400 Erlaxazio edukiak Gorputz Heziketan.
- 401 Eskalada Gorputz Heziketan.
- 402 Gerra zibilaren memoria historikoa eta lehen frankismoa.
- 404 Gorputz Heziketa 2.0.
- 411 Jendaurrean ahoz aritzeko estrategiak lantzen.
- 413 Matemáticas y Moodle (Profundización).
- 450 Gizarterako eta herritartasunerako gaitasuna: Garapen praktikoa eta gako metodologikoak.

### Liburutegiak-ACEX / Bibliotecas-ACEX

- 104 Bibliotecas Escolares:dinamización de la lectura, expresión literaria y escritura creativa.
- 390 Bibliotecas Escolares:La ilustración del cuento y del libro infantil, el teatro y otros recursos.
- 448 Criterios básicos para la puesta en marcha de una Biblioteca-Mediática Escolar moderna.

### HEO / EOI

- 506 Moodle: Utilización práctica en las Escuelas Oficiales de Idiomas.
- 509 Wikis, blogs y podcasts.

## 1. MATRIKULA-EPEA: Maiatzaren 9tik 20ra

## 1. PLAZO DE MATRICULA: del 9 al 20 de Mayo

### UDAKO IKASTAROAK / CURSOS DE VERANO

- 701 Language for teachers (B2) (Homestay).
- 702 Language for teachers (B1) (Hall of Residence).
- 703 CLIL (B2) (Homestay).
- 705 Language and methodology(in-class course and on-line) (Hall of Residence).
- 706 Language and methodology(in-class course and on-line) (Hall of Residence).
- 707 Language for teachers (Hall of Residence).
- 708 Language for teachers (B1) (Hall of Residence).
- 709 Language for teachers (B2) (Homestay).
- 710 Language for teachers (Hall of Residence).
- 711 Methodology of English teaching (Hall of Residence).
- 712 Language for teachers in-class course & on-line (B1) (Hall of Residence) (HH/EPA).
- 714 Language for teachers (C1) (Hall of Residence) (HEO/EOI).
- 716 CLIL (B2) (Hall of Residence).
- 717 Language for teachers (Hall of Residence).
- 718 Language for teachers (Hall of Residence).
- 719 Methodology of English teaching (Hall of Residence).
- 720 Training and education course for teacher advisors (Hall of Residence) (BGkideentzat).
- 727 Language for teachers (B2) (Homestay).
- 728 Language for teachers (B2) (Homestay).
- 729 Language for teachers (B2) (Hall of Residence).
- 730 Language for teachers (B2) (Hall of Residence).
- 731 Language for teachers (C1) (Hall of Residence).
- 732 Language for teachers (C1) (Hall of Residence).
- 733 Language for teachers (Beginners) (Vitoria-Gasteiz).
- 734 Language for teachers (A1/A2) (Vitoria-Gasteiz).
- 735 Language for teachers (Beginners) (Bilbao).
- 736 Language for teachers (A1/A2) (Bilbao).
- 737 Language for teachers (Beginners) (Donostia).
- 738 Language for teachers (A1/A2) (Donostia).
- 739 Cours de Français (B2) (Tours Résidence).
- 740 Cours de Français (B1) (Donostia).
- 781 Crash course in CLIL (Bilbao).
- 782 Crash course in CLIL (Donostia).
- 913 Mathematics in English (Leioa).

- 930 Estancia científica en el CERN (Ginebra).
- 980 (G.10) 20 urte cilil egiten: ikasitakoak eta etorkizuneko bide / 20 years of cilil: lessons learnt and the way forward.
- 982 (6.7) El arte de narrar: principios, claves, descubrimientos.
- 983 (G.9) Estola 2.0 y buenas prácticas en el uso de las tecnologías de la información y de la comunicación (TIC) en la enseñanza secundaria obligatoria (ESO).
- 984 (G.7) Formar equipos directivos competentes y comprometidos.
- 985 (G.1) La química, ciencia del siglo XXI. Una perspectiva química para descubrir nuestro entorno y nuestra esencia.
- 986 (G.11) Matemática digital: Eskola 2.0.
- 987 (O.1) Responsabilidad social de la ciencia.
- 988 (G.5) Teorías y prácticas que cambian la escuela.
- 989 (G.2) Uso del comic digital para la educación en valores en centros de enseñanza.
- 990 (G.4) Buenas prácticas en orientación universitaria.

### INGELESEKO IKASTAROAK (Ir-Ab) / CURSOS DE INGLÉS (Sep-Dic)

- 721 Language for teachers (B1) (Homestay).
- 722 Language for teachers (Hall of Residence).
- 723 Language for teachers (Hall of Residence).
- 724 Language for teachers (B1) (Homestay).
- 725 Language for teachers (B1) (Homestay).
- 726 Language for teachers (B2) (Hall of Residence).

### ON-LINE IKASTAROAK / CURSOS ON-LINE

- 758 Autoestima, asertividad y resolución de conflictos en el aula.
- 783 Elaboración de materiales multimedia para una escuela inclusiva.
- 784 GIS libreen erabilera irakaskuntzan.
- 919 Gauss proiektua: matematika euskaratzen elkarrekin LHn eta BHn.
- 920 GPS: baliabide didaktikoa / Un recurso didáctico.
- 923 Mapas conceptuales y otros organizadores visuales.
- 936 Conocer Agrega.
- 937 La Dinamización de las TIC en los centros educativos I.
- 938 Lankidetzaren proiektu telematikoa: metodologia On.
- 939 Lankidetzaren proiektu telematikoa: metodologia On.
- 940 Matematika lankidetzan Google tresnekin.
- 949 Herramientas Web 2.0 (HH/EPA).

## Araba



### Zeharkako gaiak / Temas transversales

921 La enseñanza de los derechos humanos: actividades prácticas para Primaria y Secundaria.

### Hezkuntza Premia Bereziak / Necesidades Educativas Especiales

788 Irakurketa-idazketaren nahasmenerako software propioa.

### IKT / TIC

787 Introducción a Linux con Ubuntu.

792 Moodle para profesores editores.

793 Multimedia básica.

### Arloak / Áreas

916 TELP. Hizkuntzaren erabilera asertiboa lantzen.

941 Gizarterako eta herritartasunerako gaitasuna: Garapen praktikoa eta gako metodologikoak.

### Musika kontserbatorioak eta Arte eskola Conservatorios de Música y Escuela de Arte

962 La clase colectiva en Grado Elemental en Instrumentos de cuerda.

## Gipuzkoa



### Zeharkako gaiak / Temas transversales

750 Konpetentziak araberako ebaluazioa.

918 Baloreetan oinarritzen den hezkuntza: giza eskubideak eskola demokratikoa.

### Hezkuntza Premia Bereziak / Necesidades Educativas Especiales

789 Irakurketa-idazketaren nahasmenerako software propioa.

790 Irakurketa-idazketaren nahasmenerako software propioa.

926 Pertsona gorritsuekin komunikatzen ikasteko teknikak: beharrak eta ezaugarriak.

928 Zeinu-hizkuntza - 3 maila.

### IKT / TIC

798 Administración de la intranet de centro educativo de la red pública.

912 Linuxera sarrera Ubuntuarekin.

925 Moodle (profundización): integración de herramientas multimedia y Web 2.0.

### Arloak / Áreas

756 Gipuzkoako natura-ibilbideen erabilera didaktikoa.

769 DBHrako zientzia-esperimentuen tailerrak.

770 Experiencias realizables en la ESO-Bachillerato.

772 Matematika kalkulagailuekin, IKT patrikan / Matemáticas con calculadora, las TIC en el bolsillo.

775 Hizkuntzen Trataera Bateratua eta Komunikazio proiektuak.

927 TELP. Hizkuntzaren erabilera asertiboa lantzen.

### Ingurumena / Medio ambiente

935 Eskolako Agenda 21 Sarrera Ikastaroa.

### Liburutegiak-ACEX / Bibliotecas-ACEX

742 Euskal haur literaturaz, zer dakigu: Haur literatura eskolako dinamikan.

743 Hizkuntza tradiziozko haur poesiaren bidez.

932 Claves para la gestión de una Biblioteca-Mediática Escolar moderna.

## Bizkaia



### Zeharkako gaiak / Temas transversales

796 Tratu txarrei aurre hartzea erasoak jasan ditzaketen ikasleekin.

799 El teatro foro como herramienta para la transformación del conflicto.

902 Giza eskubideak irkasketa: Jarduera praktikokoak lehen eta bigarren hezkuntzan.

905 Ikastetxea eta Zuzendaritza funtzioa.

907 Kultura arteko hezkuntza: pentsatu, sentitu eta egin.

908 La enseñanza de los derechos humanos: actividades prácticas para escuelas primarias y secundarias.

917 Baloreetan oinarritzen den hezkuntza: giza eskubideak eskola demokratikoa.

933 Eskola zuzendaritza aurrera eramateko hasierako prestakuntza ikastaroa

### Hezkuntza Premia Bereziak / Necesidades Educativas Especiales

909 Lengua de signos nivel I.

910 Lengua de signos nivel II.

914 Salud mental: todos somos parte del tratamiento.

### IKT / TIC

797 Administración de la intranet de centro educativo de la red pública.

900 Construcción de un espacio Web en la plataforma Liferay del centro educativo.

901 Construcción de un espacio Web en la plataforma Liferay del centro educativo.

911 Linuxera sarrera Ubuntuarekin.

943 Uso de la pizarra digital interactiva (PDI).

### Arloak / Áreas

755 Oinarritzko konpetentziak garatzea espermentazio zientifikoa bidez: APQUA Proiektua".

757 Expresión musical y coreográfica.

763 Kimika harrigarria!! Nola azaldu harrizten gaituena kimika baliatuz.

764 Las matemáticas de la Eso y el Bachillerato desde el punto de vista de la resolución de problemas.

765 Madurez profesional y tránsito a la vida adulta.

766 Matemáticas y Web 2.0.

767 Reziketas: recursos didácticos para la enseñanza musical.

768 Tecnología: Programación en diagramas de flujo con la tarjeta controladora Moway el mini robot Moway.

771 BTEK baliabide didaktiko gisa.

774 Herramientas Web 2.0 y su utilización didáctica en las aulas de Lenguas de Educación Secundaria.

776 Musika 2.0.

777 Biotecnología Modalidad on-line (Segunda Edición).

915 TELP. Hizkuntzaren erabilera asertiboa lantzen.

### Ingurumena / Medio ambiente

931 Agenda 21 escolar.

934 Eskolako Agenda 21.

## 2. MATRIKULA-EPEA: Irailaren 5etik 23ra 2. PLAZO DE MATRICULA: del 5 al 23 de Septiembre

### ATZERRIKO HIZKUNTZETAKO IKASTAROAK CURSOS IDIOMAS EXTRANJEROS

159 Cours de Français (Bilbao).

198 Human Rights Training – Materials and activities for Secondary and Baccalaureate (Vitoria-Gasteiz).

200 Arts & crafts (Vitoria-Gasteiz).

201 CLIL (B2) (Donostia).

202 CLIL (B2) (Bilbao).

203 CLIL (B2) (Vitoria-Gasteiz).

204 CLIL (B2) (Bilbao).

207 ICT for language learning (Bilbao).

208 ICT for language learning (Bilbao).

210 Language for teachers (Vitoria-Gasteiz).

211 Language for teachers (Donostia).

212 Language for teachers (Bilbao).

213 Language for teachers (Bilbao).

214 Language for teachers (A1/A2) (Vitoria-Gasteiz).

215 Language for teachers (A1/A2) (Ermua).

216 Language for teachers (A1/A2) (Bilbao).

217 Language for teachers (A1/A2) (Irun).

218 Language for teachers (B1) (Vitoria-Gasteiz).

219 Language for teachers (B1) (Bilbao).

220 Language for teachers (B1) (Vitoria-Gasteiz).

221 Language for teachers (B1) (Vitoria-Gasteiz).

222 Language for teachers (B1) (Donostia).

223 Language for teachers (B1) (Donostia).

224 Language for teachers (B1) (Donostia).

225 Language for teachers (B1) (Bilbao).

226 Language for teachers (B1) (Bilbao).

227 Language for teachers (B1) (Bilbao).

228 Language for teachers (B1) (Vitoria-Gasteiz).

229 Language for teachers (B1) (Bilbao).

230 Language for teachers (B1) (Donostia).

231 Language for teachers (B2) (Bilbao).

232 Language for teachers (B2) (Bilbao).

233 Language for teachers (B2) (Bilbao).

234 Language for teachers (B2) (Vitoria-Gasteiz).

235 Language for teachers (B2) (Donostia).

236 Language for teachers (B2) (Vitoria-Gasteiz).

237 Language for teachers (Beginners) (Vitoria-Gasteiz).

238 Language for teachers (Beginners) (Donostia).

239 Language for teachers (Beginners) (Bilbao).

240 Language for teachers (Beginners) (Bilbao).

241 Language for teachers (C1) (Bilbao).

242 Methodology of English teaching (Bilbao).

243 Methodology of English teaching (Bilbao).

244 Methodology of English teaching (Vitoria-Gasteiz).

245 Methodology of English teaching (Donostia).

246 Methodology of English teaching (Donostia).

247 Methodology of English teaching (Vitoria-Gasteiz).

248 Methodology of English teaching (Bilbao).

249 Methodology of English teaching (Donostia).

250 Moodle and English (Donostia).

251 Oral skills in secondary (Donostia).

252 Oral skills in secondary (Bilbao).

253 ICT resources for language teachers (On-line).

255 Learning English using blogs, microblogs and other Web 2.0 tools (On-line).

256 Maximun speaking practice for teachers (Donostia).

257 Formación para profesores de inglés en puestos de responsabilidad (Donostia).

258 Language for teachers (B2) weekend in Aranzazu + follow up On-line.

259 Writing electronic documents for English Language learning (On-line).

332 Creative English (Bilbao).

424 Deutschkurs (B1) (Bilbao).

### ON-LINE IKASTAROAK / CURSOS ON-LINE

056 Arreta falta eta hiperaktibitatea duten ikasleekin modelatze lana. Lehen Hezkuntzan.

057 Arreta falta eta hiperaktibitatea duten ikasleekin modelatze lana. Lehen Hezkuntzan.

082 Arreta Goiztiarra.

083 Atxekimenduaren garapena eta egokitzapen epea.

194 Adicciones sin droga en el ámbito escolar.

261 El profesor en la educación On-line: creación de un curso con moodle

262 Euskal Herri-arkitektura.

263 Google Earth eta Google Maps, zientzia-hezkuntzarako tresnak digitalak.

265 Web 2.0 musika gelan.

266 Utilización del blog en las aulas de Lenguas.

267 Blogen erabilera Hizkuntza geletan.

316 Las redes sociales en los centros educativos.

363 Presentaciones Multimedia.

367 Sare sozialak ikastetxeetan.

418 Sare sozialak ikastetxeetan.

430 Alfabetatze ekologikoa I.

431 Alfabetatze ekologikoa II.

433 La Dinamización de las TIC en los centros educativos II.

434 Kontsumo jasangarria eta Eskolako Agenda 21.

435 Biodibertsitatea eta Eskolako Agenda 21.

436 Ekitatea eta Eskolako Agenda 21.

437 Eneragia eta Eskolako Agenda 21.

438 Eskolako Agenda 21eko koordinazioa.

439 Eskolako Agenda 21eko sarrera.

440 Hondakinak eta Eskolako Agenda 21.

441 Klima aldaketa eta Eskolako Agenda 21.

443 Kulturarteko Hezkuntza Praktikan.

445 Mugikortasuna eta Eskolako Agenda 21.

446 Ura eta Eskolako Agenda 21.

447 Secuencias didacticas digitales con LAMs.

452 Bibliotecas escolares. La mediateca 2.0.

461 La dirección como equipo.

464 Prevención de conflictos interculturales en el aula.