

Nerabeen gaitasun sozial eta emozionalak garatzeko programak: berrikusketa

Ainize Sarrionandia Peña
Maite Garaigordobil Landazabal

Nortasuna, Balioespna eta Psikologia Tratamendu Saila
Psikologia Fakultatea
Euskal Herriko Unibertsitatea UPV/EHU

DOI: 10.1387/tantak.17483

GAKO-HITZAK: adimen emozionala; programak; nerabezaroa; berrikusketa.

SARRERA

Adimen emozionala (AE) kontzeptuaren historia laburra bada ere, duela mende asko hasi ziren erabiltzen haren aurrekariak. Azken hogeita bost urteetan, AE kontzeptuak interes handia piztu du, eta ikertzaile askok aztertu dute gai hori. Gaur egun hainbat eredu daude AEren inguruan; Haietatik ezagunenak Saloveyen eta Mayeren gaitasun eredua eta Petridesen eta Furnhamen ezaugarri eredua izan arren, eredu misto batzuk ere badau, adibidez, Bar-Onena eta Golemanena. Gaitasun gisa ulertuta, AE emozioekin erlazionaturiko gaitasun kognitibo gisa definitu izan da, zeinak emozioak hauteman, erabili, ulertu eta kudeatzeko gaitasuna implikatzen baitu (Mayer, Salovey eta Caruso, 2004). Ezaugarri gisa ulertuta, AE nortasunaren oinarrian kokatzen den konstruktua izango litzateke; hau da, nortasunaren hierarkian azpiko mailetan kokatzen diren hautemate emozionalen multzoa (Petrides eta Furnham, 2001). Azkenik, izaera mistodun aldagaitzat hartuta, AE nortasun ezaugarrien eta gaitasun emozionalen arteko batura izango litzateke. Hala, Golemanek (1995) AE definitzen du norbere eta besteent sentimenduak ezagutzeko, motibatzeko eta harremanak (besteekin eta norberarekin) kudeatzeko gaitasun gisa.

AE kontzeptuak «adimen» eta «emozio» kontzeptuak hartzen ditu bere baitan. Adimen edo *inteligentzia* hitza latineko *intelligentia* hitzetik dator, eta adierazten du irtenbide baten bilaketan aukera onenak bilatzeko gaitasuna. Adimena da informazioa pentsatu, ulertu, barneratu eta lantzeko

gaitasuna, betiere informazio hori modu egokian erabilita. *Harluxet Hiztegi Entziklopedikoak* honela definitzen du adimena: «Ulertzeko ahalmena, pentsamendu bidez nor bere buruaz eta inguruaz jabetzeko ahalmena» edo «Egoera batia aurre egiteko, arazo batia irtenbidea emateko, zirkunstantzien arabera aukera egiteko ahalmena». Emozio hitzaren sustrai etimologikoa latineko *moveare* (mugitu) hitzetik dator, eta «e» aurrizkiak «-rantz» esan nahi du. Emozioek, beraz, mugimendurako edo ekintzarako joera implikatzen dute. *Harluxet Hiztegi Entziklopedikoaren* arabera, emozioa da «Une batez eta bat-batean, gizabanakoaren egitura psikofisikoaren oreka aldatzen duen egoera afektiboa». Bi ideia horiek lotuz gero, AE izango da emozioak ulertu eta egoera emozionalei aurre egin edo irtenbidea emateko ahalmena.

Ikerketek erakutsi dute AE bizitzako aldagai garrantzitsuenekin lotta dagoela, hala nola zoriontasunarekin (Ruiz-Aranda, Extremera, eta Pineda-Galán, 2014), ongizate psikologikoarekin (Mikolajczak, Roy, Luminet, Fillée, eta de Timary, 2007), lan errendimenduarekin (O'Boyle, Humphrey, Pollack, Hawver, eta Story, 2011), harreman sozial eta ezkontzakoekin (Kotsou, Grégoire, Nelis, eta Mikolajczak, 2011) eta osasunarekin (Mikolajczak et al., 2015). Beraz, gaitasun sozialak eta konpetentzia emozionalak hobetzeak lagundu dezake egun gure gizartean ohikoak diren arazoak (bullyinga, arrazakeria, sexismoa, estresa, depresioa...) saihestu eta konpontzen. Hori kontuan harturik, azken hamarkadetan AE hobetzeko hainbat programa diseinatu eta ebaluatu dira.

Programa horien helburua da gaitasun sozial eta emozionalak, jarreak, jokaerak eta alderdi akademikoa hobetzea, eta haien baliotasuna eta eraginkortasuna frogatu dira (Durlak, Weissberg, Dymnicki, Taylor eta Schellinger, 2011). Euskal Herrian ere egin dira esku-hartze batzuk gaitasun sozial eta emozionalak hobetzeko. Salazarrek (2012), adibidez, 10-12 urte bitarteko haurren gaitasun emozionalak eta eskola elkarbizitza positiboa bultzatzeko esku-hartze bat diseinatu eta ebaluatu zuen. Emaitzek erakutsi zutenez, programak gatazken maiztasuna gutxiagotu zuen, eta ikasleek gatazkak modu baketsuan erregulatzen ikasi zuten. Bestalde, ikasleriaren autoezagutza areagotu zen, eta kontzientzia emozionalaren garapenean aurreratu. Eskolako indarkeria fisikoa eta ikasle batzuen bazterketa gutxitu egin ziren, baina hitzezko indarkeria mantendu egin zen. Azkenik, ikasle-ikasleen zein irakasle-ikasleen arteko harremanak hobetu egin ziren. Beraz, esku-hartze horri esker elkarbizitza nabarmenki hobetu zen (Salazar, 2012).

Gaur egun ohikoak dira bullyinga, arrazakeria, sexismoa, bakardadea, depresioa, oldarkortasuna eta beste hainbat arazo, eta horren adierazle da Osasunaren Mundu Erakundeak (OME, 2014) eman zuen datu bat, hots: suizidioa da 15-29 urte bitarteko populazioaren bigarren heriotza arrazoia mundu mailan, eta kanpo heriotzaren lehenengo arrazoia Espanian. Beerrogei segundoan behien pertsona batek bere buruaz beste egiten du munduan, eta, hala, urtean 800.000 pertsonak hiltzen du bere burua. Bestalde,

indarkeriari loturiko arazoak gehituz doaz. Euskal Herrian egindako ikerketa batek jaso zuen nerabeen (12-18 urte) % 83,7 bullying egoera batean (biktimia, erasotzaile edo behatzale gisa) implikatua izan zela, eta, % 69,8, cyberbullyingean (Garaigordobil, 2013). Azkenik, Nazio Batuen txosten batean jaso denez, kutsagarriak ez diren gaixotasunen eta gaixotasun mentalen ondoriozko gastua 46,7 trilioi dollarrekoa izango da datozen 20 urteetan (Bloom, 2011). Arazo horiek guztiak faktore komun bat dute: AEarekiko erlazioa. Izan ere, arazo horiek nabarmenki hobetuko lirateke autoestimua hobetuz, enpatia garatuz, emozioak eta bulkadak kudeatzen ikasiz, gaitasun sozialak landuz, emozioen adierazpena hobetuz edo norbere burua hobeto ezagutuz. Beraz, gaitasun sozioemozionalak garatzeko programa psikoedukatiboak onuragarriak dira, bai aurrez aipatutako arazoak saihesteko, bai eta arazo horiek agertu direnean esku-hartzeko ere.

Hori guztia kontuan hartuta, lan honen helburua izan da nerabezaroan AE eta gaitasun sozioemozionalak hobetzeko programa psikoedukatiboei buruzko literatura zientifikoa berrikustea. Hau da, lan honen asmoa egun arte zientifikoki ebaluatuak izan diren esku-hartze programak bilatzea izan da gaitasun sozioemozionalak hobetzeko programen emaitzak aztertzea helburu izanik.

METODOLOGIA

Helburu hori lortzeko, eta AE hobetzeko esku-hartze programen ikuspegi holistiko bat eskaintzeko asmoz, bibliografia bilaketa sakon eta sistematikoak egin dira liburuetaan (ISBN) eta hainbat datu basetan; besteak beste, PsycINFO, ERIC, Scopus eta Google Akademikoa datu baseetan. Bilaketa horiek 2015. urtera arte argitaratutako materialean zentratu dira, eta bilaketetan termino hauek erabili dira: *adimen emozionala, gaitasun sozialak/emozionalak, programa eta nerabezaroa* (bai ingelesez bai gaztelaniaz). Termino hauek erabiliz bilaketak egin eta aurkitutako artikuluak irakurri dira. Aurkitutako artikulu guztiak kodifikatzeko asmoz hainbat hautespen irizpide erabili dira. Zehazki, berrikusketa hau nerabezaroan oinarritzen da, lakin osasuntsuetan eta talde naturaletan. Horrela bada, irizpide hauek betetzen ez dituzten eta esku-hartze programei erreferentzia egiten ez dien artikuluak baztertu ziren eta geratzen ziren programak taula batean bildu dira oinarrizko informazioa erakusten. Kontuan hartu den beste irizpide bat ebaluazioarena izan da; izan ere, berrikusketa honetan ebaluatutako programak besterik ez ditugu jaso.

Artikulu honen garapenerako erabilitako metodologiak erantzun nahi die ondorengo galderei: ze helburu dituzte AE programek? Ze adin tartetan erabiltzen dira? Ze motatako ebaluazio tresnak (eta zeintzuk konkretuki) erabiltzen dira programa horien eraginak neurtzeko? Ze programa dira eraginkorrenak?

EMAITZAK

Bilaketa horietan, gaitasun sozialak eta emozionalak hobetzen dituzten 32 programa aurkitu dira; haietariko 6k AE hobetzea dute helburu, eta beste 26k, aldiz, gaitasun sozialak eta emozionalak hobetzea. Jarraian, programa horiek aurkezten dira 2 taulatan. Taula horietan agertzen dira programaren izena eta autoreak, lagina, programaren helburuak, edukiak, ikerketa diseinua, erabilitako tresnak eta emaitzak. Lehenengo taulan, «adimen emozionala» kontzeptua erabiltzen duten programak aurkezten dira, eta bigarrenean, gaitasun sozioemozionalak lantzen dituztenak.

1. taula
Evidentzian oinarritutako adimen emozionala garatzeko programak

Programa eta autoreak	Lagina	Hezburak	Programaren edukiak	Ikerketaren discinua	Ebaluazio tresnak	Ernaitzak
Enhancing Student's Emotional Intelligence and Social Adjeitness. (Gore, 2000)	N=18 11-12 urte (Estau Batuak)	Programaren helburuak dira ikasleen adimen emozionala eta egokizteza soziala hobetzea.	Edukiak: kooperazioa, emozioak komunikazioa, emozioak adicrazia, anizasuna baloratzea eta gatazken ebazpena.	Pretest-postest neurri errepikatuko discinu kusi-experimentalia.	Autoinformeak, beharreko teknikak eta kontrol zerrrendak.	Programak hobetu zituen adimen emozionala (kooperazioa, komunikazioa, emozioen adierazpena, aniztasunaren balorazioa eta gatazken ebazpena), pertsonanteko gaitasun sozialak (emoziak komunikatzea, lasaitzen jakitea, talde barneko jokaera) eta jokaera soziala (obedientzia ezta, eztabaidak, isekak eta errespetu faltak).
Supporting the Development of Emotional Intelligence Competencies to Ease the Transition from Primary to High School (Qualter, Whiteley, Hutchinson eta Pope, 2007)	N=169 11-13 urte Ikastetxe 1 (Eresuma Batua)	Programa honen helburuak dira LHTik DBHrako transizioa hobetu eta adimen emozionala garatzea.	Ikasle gazteagentzat aholkulari gisa jardun zuten tutore eta ikasle nagusiek parte hartu zuten unibertsitateko ikerketa talde batek antolatutako adimen emozionalen kontzentratzeko saio batean. Ikasle, tutore eta ikasle nagusientzat banatzen da materiala. Material honetan gaitasun sozial eta emozionalerl buruzko informazioa eta aholkuk eskanitzten dira.	Datuak bi alditan jaso ziren: 2002-2003 (N=169) (kontrol taldea) eta 2003-2004 (N=170) (talde experimentalia).	– EQ-iYV. Emotion Quotient Inventory-Youth Version. (Bar-On eta Parker, 2000) – SPPC. Self-perception profile for children (Harter, 1985) – Erredimendu akademiko, eskolara husegiteak, berandu helteza, atxileketak eta eskolatik kanporatzek.	AE erain/altuza zutenek trantsizioa hobea egin zuten (nota, autoestima, eskolarazte eta jokaera) dagoenek. Hasierean AE baxua zutenek bestetik baino gehiago hobetu zuten hainen AE (adimen intrapersonala eta interpersonala, estresaren maneha, umorea eta ego-kitzapena).

Programa eta autoreak	Lagina	Heburreak	Programaren honen helburua da aspectu emozionala nepera- tza eta adimen emo- zionala hobetza.	Programaren edukiak rengi edukia lantzen ditu: 1) Sormena; 2) Emozioak menperatzea: emozio mo- tak eta hain bezala osa- suntsu eta bete batean duten papera; emozioak erregu- latzeko estrategiak; emo- zio negatiboak manie- tzeko moduak; emozioak erabiliztea pentsanindua eritzazko; emozioen alfa- betizazioa; emozioak men- peratzeko pauseak.	Ikerketaren disenunia Kontrol taldekin burrututako pretest-postest neurri errepikatuko disenun kusi-esperimentalia.	Ebaluazio tresnak EIS. Emotional Intelli- gence Scale (Schutte et al. 1998)	Ebaluazio tresnak Programa honek talde experimental AE (emo- zioen ballorazio eta adieraz- pena, hautematea, erabiliera eta erregulazioa) hobetu zuen. Ez zen generoaren araberako desberdintasunak ankitu.	
Measured effects of provocation and emotional mastery techniques in fostering emotional intelligence among Nigerian adolescents (Ogunyeni, 2008)	N=270 12-18 urte 3 ikastetxe (Nigeria)	Programa honen helburua da aspectu emozionala nepera- tza eta adimen emo- zionala hobetza.	Programa honen ondo- rengi edukia lantzen ditu: 1) Sormena; 2) Emozioak menperatzea: emozio mo- tak eta hain bezala osa- suntsu eta bete batean duten papera; emozioak erregu- latzeko estrategiak; emo- zio negatiboak manie- tzeko moduak; emozioak erabiliztea pentsanindua eritzazko; emozioen alfa- betizazioa; emozioak men- peratzeko pauseak.	Kontrol taldekin burrututako pretest-postest neurri errepikatuko disenun kusi-esperimentalia.	EIS. Emotional Intelli- gence Scale (Schutte et al. 1998)	Ebaluazio tresnak Programa honek talde experimental AE (emo- zioen ballorazio eta adieraz- pena, hautematea, erabiliera eta erregulazioa) hobetu zuen. Ez zen generoaren araberako desberdintasunak ankitu.		
Promoting Emotional Intelligence and Career Decision Making Among Italian High School Students (Di Fabio eta Kenny, 2011)	N=48 16-18 urte Ikastetxe 1 (Italia)	Hauak dira pro- grama honen helbu- ruak:	Salovey eta Mayerren ereduan oinarritutako pro- grama hau 2 ordu eta er- diko 4 sainotan banatzen da, eta astean saio bat egiten da. Saio bakoitza eredu ho- netako adar batean oinarri- zen da.	Kontrol taldekin burrututako pretest-postest neurri errepikatuko disenun kusi-esperimentalia.	Mayer-Salovey-Caruso Emotional Intelligence Test MSCEIT testareni- lariatzeko bertsioa (D'Ami- co eta Curci, 2010)	– Mayer-Salovey-Caruso Emotional Intelligence Test MSCEIT testareni- lariatzeko bertsioa (D'Ami- co eta Curci, 2010)	Programak AE hobetu zuen (EIS: emozioen nau- temate eta adierazpena, erregulazioa eta erabiliera. MSCEIT: puntuazio oro- korra; AE esperientziala eta estrategiko; 4: adarrak; emozioen pertzepzia, pen- tsamenduak erraztea, era- bilitza eta manejatza).	Programak AE hobetu zuen (EIS: emozioen nau- temate eta adierazpena, erregulazioa eta erabiliera. MSCEIT: puntuazio oro- korra; AE esperientziala eta estrategiko; 4: adarrak; emozioen pertzepzia, pen- tsamenduak erraztea, era- bilitza eta manejatza).

Programa eta autoreak	Lagina	Hezburak	Programaren edukiak	Ikerketaren discimina	Ebaluazio tresnak	Emaitzak
Short- and Midterm Effects of Emotional Intelligence Training on Adolescent Mental Health INTEMO (Ruiz-Aranda, Castillo, Salguero, Cabello, Fernández-Berrocal eta Balluerka, 2012)	N=479 11-16 urte Espainiako 3 hiriburutako ikastetxe (España)	Hauek dira programaren honen helburuak: 1. Jokabide ol-darkorrak eta psikosoziala 2. Osasun mentala 3. Ikarlak gaitasun sozio-mozialekin hornitzea.	Programa hau tutoreta ordinetan egiten diren ordu bateko 24 saino osatzen dute. Saloveyen eta Mayearen ereduaren oinarritzen da eta 13 psikologok sortu zuten adinaren emozionalean 16 ordutxo formakuntza jaso ondoren. Koordinaziale bakarrek harrenana mantendu zuen programa gildatzen zuten helduekin, ikastetxe guztietan antzeko egorak izan zitezken.	Kontrol taldekin burututako pretest-postest neurri eprikatuko disenukuasi-esperimentalala Jarraipen etapa.	– Behaviour Assessment System for Children and Adolescents (Reynolds eta Kamphaus, 2004) – MHI-5. Mental Health Inventory (Berwick et al. 1991) – Positive and Negative Affect Schedule (Joiner et al. 1997)	Ikasle esperimentalek sinoma klinikoko guxiago izan zituzten. Programa eraginkorra izan zen osasun mentala hobetzen. Afektu negatiboak, ansiedad, estres soziala, depresioa, kampo kontrol lokusa, ezgaitasun sensibizazioa eta somatizazioa gutxitu ziren. Eskul-hartzea amaitu eta 6 hilabetearno iraun zuten hobekuntzak.
Effects of an emotional intelligence intervention on aggression and empathy among adolescents INTEMO (Castillo, Salguero, Fernández-Berrocal eta Balluerka, 2013)	N=590 8 ikastetxe 11-17 urte (España)	Hauek dira programaren honen helburuak: 1. Emoción hautemataea, balorazioa eta adierazpena hobetza. 2. Emoción kontziente izan eta emozioz baliatzetan jakitea pensamendua errazeko. 3. Emozioak ulertzera (emoziak identifikatzeko gaitasuna bane hartuz). 4. Emociónak erregulatzeko gaitasuna hobetza.	Programa honek 2 urteko traupena du. Urte batkoiztan ordutibeteko 12 saio egiten dira.	Kontrol taldekin burututako pretest-postest neurri eprikatuko disenukuasi-esperimentalala	– Aggression Questionnaire testaren gaztelaniazko bertsioa (IRI; Davis, 1980; Pérez-Albéniz et al. 2003) – Interpersonal Reactivity Index testaren gaztelaniazko bertsioa (IRI; Davis, 1980; Pérez-Albéniz et al. 2003)	Talde esperimentaleko ikasleek oldarkortasun, haserre eta estres guxiago erakutsi zuten. Empatia mailak gorria egin zuen, batez ere mututengen.

Programa eta autoreak	Lagina	Hebururak	Programaren edukiak	Ikerketaren discinua	Ebaluazio tresnak	Emaitzak
Nerabezaroen adimen emozionala hobetzeko programa baten ebaluazioa (Garaigordobil eta Peña, 2014, 2016; Garaigordobil eta Peña-Sarrionandia, 2015; Sarrionandia eta Garaigordobil, 2016)	N = 148 3 ikastetxe 13-16 urte (Euskal Herria)	Programa honek bost heburu nagusi izan ditu: autokontenitzian, erregulazio emozionala, umorea, komunikazioa eta empatia. Asteiro 55 minutuko saio bat egiten da 7 hilabetean zehar. Guztira 20 saiok osatzen dute programa.	Programa 5 modulutan banatutako 31 jardueraz osauta dago: autokontenitzia, erregulazio emozionala, umorea, komunikazioa eta empatia. Asteiro 55 minutuko saio bat egiten da 7 hilabetean zehar. Guztira 20 saiok osatzen dute programa.	Kontrol taldekin buntutako pretest-postest neurri enprekutu diseinu kuasi-experimentala jarraipen etapa.	– AEC-S. Jarraia eta estrategia kognitivo sozialak (Moraleda et al., 1998/2004) – EIS. Egoera sozialak ebazteko gaidegia (Garaigordobil, 2008) – Empatia testa (Mehrabian eta Epstein, 1972) – STAXI-NA. Egoera-ezaugarri aniorru adierazpenaren galdelegia (DelBarrio et al. 2005) – EQ-i:YV. Emotional quotient inventory: youth version (Bar-On, 2006) – TMMS. Trait Meta-Mood Scale (Salovey et al. 1995) – OHQ. Oxford Happiness Questionnaire (Hills eta Argyle, 2002) – Big Five Questionnaire for children and adolescents (Barbaranelli et al. 1998) – PHQ-15. Osasuna tien. Programaren ergaina anizketa izan zen genero eta maila sozioekonomikoaren araberak. Segimendu fasean emaitza gehienak eska (Navarro et al. 1993).	Emaitzak erakutsi zuten programak esanguratsuki hobetu zituela jokacera sozial positiboa onartzen sozial, lagunzko-koperazioa eta segurtasun-tinkotasuna), interakzio sozialetako estrategia kognitibo asertiboa, empatia, amorraren harne kontrola, adimen emozionala (batez ere adimen intrapersonala), adimen interpersonala (empatia, harrimen interpersonala) eta ardura soziala) eta animo egoera, sentimendu negatiboak azientzeko gaitasun kognitiboa. Bestalde, autotokontinenzia, erregulazio emozionala, egoera animikoko orokorra, komunikazioa eta empatiarekin loturiko aldaketaren hautemate subjektiboa ere hobetu zen. Gainera, esku-hartzreak sintoma psikosomatikoak guixitu zituen. Programaren ergaina anizketa izan zen genero eta maila sozioekonomikoaren araberak. Segimendu fasean emaitza gehienak mantendu ziren.

2. taula
Evaluatuta dauden gaitasun sozioemozionalak garatzeko programak

Programa eta autorak	Lagina	Hezburak	Programaren edukiaik	Ikerketaren disertaria	Evaluazioa trenak	Emaitzak
Evaluation of preventive interventions for enhancing social competence in adolescents (LeCroy eta Rose, 1986)	N=73 12-13 urte Ikastetxe 1 (Estatu Batuak)	Programaren helburuak ondorengoa kidera: 1. Gatazken ebazpena hobetzan. 2. Gaitasun sozialak hobetzan. 3. Gaitasun soziokognitiboak hobetzan. 4. Arretako-kontrola hobetzan.	Programa 50 minutuko 8 saioz osatua dago. Egunean saio bat egiten da.	Pretest-postest neurri errepikatuko diseinu kuasi eksperimental kontrol taldearekin	<ul style="list-style-type: none"> – Alternative Thinking Test. «Preschool Interpersonal Problem Solving Test»en oinarrituta Spivack eta Shure, 1974) – Alternative Consequences Test. Platt, Spivack eta Bloomen (1971) testaren egokitzapena Walters eta Peters-en (1980) eskuikit. – Social role taking (Chandler, 1971) 	<ul style="list-style-type: none"> Parte-hartzaila esperimental gehiago hobezen dituzte konpetentzia sozialak (gauzak ondo eskuatu, presioaren aurorean erresistentzia, empatia, gatazken ebazpena, lagunekin harremanak eta sentimenduen identifikazioa) kontrol partaideekin alderatuz. Plazebo taldeak ere hobera egiten du.

Programa eta autorak	Lagina	Helburuak	Programaren edukiaik	Ikerketaren diseinua	Ebaluazio tresnak	Emaitzak
Programa de Enseñanza de Habilidades de Interacción Social. PEHIS. (Monjas, 1992)	N=48 4-12 urte 4 ikastetxe (España)	Programaren helburu printzipala da konpetentzia interpersonal geratzea eta sustatzea.	PEHIS ikasleei etxean edo eskolan gaitasun sozialak irakasteko eskua-hantze psikopedagogiko bat da. Programak 30 gaitasun sozial biltzen ditu ondorengo multzoetan banatuta: interakzio sozialtarako oinarritzko gaitasunak, langunak egiteko gaitasuna, sentimendu, emozio eta intzelkin loturiko konbertsiaziorako gaitasunak, ariztoak konponzeko gaitasuna eta nagusiekin harrenmanak izateko gaitasuna.	Pretest-postest neurri errepikatuko diseinu experimental kontrol taldearekin	<ul style="list-style-type: none"> - Irakasleentzat (PS-P) eta haurrentzat (PS-N) prozedura soziomediotifoa eta arazoen ebazien gaitasuna. Hautatu izateko autorea (ikasle bakoitzak jaitsen duen boto kopurua) ez da jabetzen. - Haurren hezkuntzarekin lotuniko gurasoen ezagutza eta estrategien erabilera hobetzen dira. Talde esperientialeko hezkuntza berzikro haurrek nabarmenki egiten duen hobera kontrol taldeakoa haurrekin alderantz. - MESSY. Matson Evaluation of Social Skills with Youngsters (Matson et al., 1983) - CHIS. Cuestionario de Habilidades de Interacción Social (Monjas, 1997). - COIS. Código de Observación de la Interacción Social (Monjas et al. 1991) - BHIP. Batería de Habilidades Interpersonales (Pelechano, 1984, 1986) - Gurasoentzat galdeegia - Irakasleentzat (CUISS-PR) eta gurasoentzat (CUISS-PA) implementazio eta asetasun testa. - Jarrapen galdeegia gurasoentzat (CUSE-PR), ikasleentzat (CUSE-Igualas) eta gurasoentzat (CUSE-PA) 	<ul style="list-style-type: none"> - Programak hobetu zituen gaitasun sozialak, gelako gaitasunak, jokaera interaktiboa eta arazoen ebazien gaitasuna. Hautatu izateko autorea (ikasle bakoitzak jaitsen duen boto kopurua) ez da jabetzen. - Irakasleentzat (PS-P) eta haurrentzat (PS-N) prozedura soziomediotifoa eta arazoen ebazien gaitasuna. Hautatu izateko autorea (ikasle bakoitzak jaitsen duen boto kopurua) ez da jabetzen. - ACCEPTS. A Curriculum for Children's Effective Peer and Teacher Skills (Walker, 1983) - MESSY. Matson Evaluation of Social Skills with Youngsters (Matson et al. 1983) - CHIS. Cuestionario de Habilidades de Interacción Social (Monjas, 1997). - COIS. Código de Observación de la Interacción Social (Monjas et al. 1991) - BHIP. Batería de Habilidades Interpersonales (Pelechano, 1984, 1986) - Gurasoentzat galdeegia - Irakasleentzat (CUISS-PR) eta gurasoentzat (CUISS-PA) implementazio eta asetasun testa. - Jarrapen galdeegia gurasoentzat (CUSE-PR), ikasleentzat (CUSE-Igualas) eta gurasoentzat (CUSE-PA)

Programa eta autoareak	Lagina	Heburuak	Programaren edukiaik	Ikerketaren diseinua	Ebaluazio tresnak	Emailitzak
La mejora de la autoestima en el aula. Aplicación de un programa para niños en edad escolar (11-14 años) (Mestre eta Frías, 1996)	N = 241 8 ikastetxe 12-14 urte (España)	Programaren helburu nagusia da parte-hartzaleen autoestima eta ansietatea hobetzea.	Programa arazoei aurre egiteko estrategiak garatzen bideratuta dago. Honek gaitasun sozialak eta autokonzeptuaren hobekuntza barne hartzen ditu. Baixa igurikapenei birmoldaketa eta jarraera berriengarapena ere. Programa 17 saioz osatzen da astean 2 saioz egiten direlarik.	Prefest-postest neurri errepikatuko diseinu kiasi-experimentala kontrol taldearekin	– Autokonzeptuaren elaborazioaren galdelegia (Martorell, 1991) – State-Trait Anxiety Inventory for Children (Spijberg et al. 1990) – Children's Depression Inventory (Kovacs, 1983) – Gertaera estresagarrien ebaluazioa (Martorell, 1987)	Ansietate sintomak, gertaera estresagarrien elaborazio eta depresioa ez dira nabarmenki hobetzen. Autokonzeptu eta autoestima berizit bai.
Social Competence Promotion Program for Young Adolescents (SCPP-YA) (Weissberg, Barton, Shriver eta 1997)	12-15 urte (Estatu Batuak)	Programaren helburua da nerbeei autokontrola, estresaren manexua, arazoen ebazpena eta komunikazio gaitasunak irakastea.	SCPP-YA prebentzio programa bat da non ikasleei gaitasun kognitibo, kondiktual eta alektiboa irakasten zaizkien eugeniroko erronkei aurre egindie zaieten. Programa 3 modulutan banatutako 45 saiotan egiten da: gatzazken ebazpena (27 saio), droga konsumoa eta jokadera sexual arriskutsuak ekiditeko asmoz gatzazka ebazpenarako tekniken aplikazioa (bi atal, hain zuzeneko 9 saiotakoak).	Diseinu kiasi-experimentala kontrol taldearekin	– Programa aplikatu baino lehen irakasleek formakuntza jasotzen dute.	Ikasleen arabera, programak delinquentzia maila txikitu eta jokadera positiboa, kiduen parte-hantzea eta onarpen soziala igo (edo mantendu) ziuten. Estrategia oldakor eta pasiboaik jaiusi eta asertiboak igo ziren. Gatzazken ebazpena eta irtenbide kooperativo eta eraginkorrugak hobetu ziren. Irakasleen arabera kiduen onarpen soziala ez zen hobetu.

Programa eta autoreak	Lagina	Helburuak	Programaren edukiaik	Ikerketaren disenua	Evaluazio tresnak	Emaitzak
GOAL. Going for the Goal programme (O'Hearn eta Gatz, 1999)	N=405 12-17 urte 3 ikastetxe (Estatu Batuak)	Programaren helburuak ondorengoa kidera: 1. Helburuak, eneforzuza eta motibazioa ezantzeko gaitasuna sustatzen dira. 2. Gatzak enebazpena eta autorregulazioa hobetzea. 3. Autokontrola eta autorikozia hobetzea.	Programa 10 saioz osatuta dago: 1) Ametsak identifikatu; 2) Ametsak helburu bihurtzen erakutsi; 3) Bigarren pausoan ikastaka erabili; 4) «helburu eskailera» ideia aurkeztu; 5) Prozesuan sortzen diren oztopoak erabaidatu; 6) Estrategia emozional eta kognitiboz hornitu; 7) Lagunzira eskatzen erakusi; 8) Zailtasunen aurrean indarberrizaaren garrantzia azpinarratu; 9) Baloitzaren puntu indartsuak identifikatzeko hauetako helburuak lortzeko erabilizten erakusi; 10) Ikerketa berain espereñenziaz (programari dago-kionean) hitz egiten du.	Pretest eta postest neurri errepikatuko disenua ixarote-zerrenda kontrol taldearekin	– Helburuak ezartzeko behar diren gaitasunen exaigutu (ad hoc) – Kontrol personalaren sentizioa (Nowicki eta Strickland, 1973) – GAS. Goal Attainment Scale (Kiresuk eta Choate, 1994) – Testunguru kulturala – Elkarrizketa estrukturatu gabek (postest fasesan bakarrik)	Programak bizitzeko gaitasunak hobetzen ditu (helburuak eta kontrol lokusa ezartzeko gaitasuna). Kontrol personalaren sentizioa (Nowicki eta Strickland, 1973) pasatzen da bi taldeetan (experimental eta kontrol).

Programa eta autoreak	Lagina	Heburuak	Programaren edukiaik	Ikerketaren diseinua	Ebaluazio tresnak	Emailitzak
‘Tribes Learning Communities’ (Riger, 2000)	N=3428 6-14 urte 12 LH eta 3 DBHko ikastetxe	Programaren heburuak ondorengoa dira: 1. Haur guztien hazkuntza osasuntsua bi-ziuraztea bultzatzen dituzte ikasleak eta elkarrekin arrakasta eduki-tzeko beharrak diren ezagutza eta gaitasunak dituztelak bermatuz.	Programa aplikatu baino lehen, irakastek formakuntza jasotzen dute. Ikerketako langile guztiak har-ten due parte programan. Irakastek 3-6 kidoko taldeetan (<i>«tribus»</i>) banatzen dituzte ikasleak eta elkarrekin egiten dute lan kursoan zehar. Horretarako 4 adostasun ezartzen dira: entzute aktiboa, baloratu eta ez mespreatatu, elkarrekiko errespetua, eta parte haritzeko eskubidea.	Prefest-postest neurri enprekutako disenuku kusi-esperimentalia. — Ez dago kontrol talderik	— CTBS-5. Comprehensive Test of Basic Skills. — Irakasleenizat galde-tegia (ad hoc) — Irakasleentzat galde-tegia. — Prozesuaren hautematea (ad hoc)	Irakastek hobekuntzak ikusti zituzten besteekiko errespetuan, parte-hartzean eta pertenentzia sentimenduan. Irakastek adieraziz zuen asko dibertitu zirela, kide berriak hobeto hartzen zituztela, bestek ondo sen-tiarazten kasi zutela, bes-teen gauzak errespetatzen zituztela eta txandaka hitz egnin.

Programa eta autoreak	Lagina	Helburuak	Programaren edukiak	Ikerketaren diseinua	Ebaluazio tresnak	Emaitzak
Coner's School Development Program (Cook, Murphy, eta Hunt, 2000)	N=10.306 10-14 urte (Estatu Batuak)	Programaren helburuak dira pertsonarreko harremannak, eskolako klima soziala eta errendimendu akademikoa hobetzea.	Programa langile sozialen zitzen. Gurasoen mobilizazioari garantzia eman zitzzion. Programa hau 4 kurso-tan zeihar aplikatu zen.	Talde experimental eta kontrolak dituen diseinu experimental. Zeharkako eta lurzarrako ikerteta	<ul style="list-style-type: none"> – Ikasleen klima soziala (ad hoc) – Osasun mentala (ad hoc) – Jokabide sozial positibo eta negatiboa (ad hoc) – Ikasleen notak – Ikastetxeeko langileen klima soziala (ad hoc) – Ezagutza etnografikorak 	<p>Programak hobetu zituen errendimendu akademikoa eta sineisen, sentimendu eta jokabera ez egokigarriak.</p> <p>Programak ez zituen ez osasun mentala ez eta jokaera sozial positiboa ere hobetu.</p>

Programa eta autoreak	Lagina	Hezburuk	Programaren edukiak	Ikerketaren diseinua	Ebaluazio tresnak	Emailitzak
Programa de intervención con adolescentes para fomentar el desarrollo socioemocional (Garagordobil, 1999, 2001, 2002ab, 2004, 2008)	N=174 12-14 urte (Euskal Herria)	Programaren hezburuk ondorengok dira: 1. Talde gara-pena sortu eta sustatu. 2. Perzepzio, estereotipo eta aurreiriztiazk identifikatu eta aztertu. 3. Diskriminazioa aztertu eta etno-eritismoa guztitza.	Programa 7 moduluz osatzen da: — Norbere burua eza-gutzea/ Autokontrol tzepua. — Talde barnetako komunikazioa. — Lagentza/kooperazio harremanak. — Sentimenduen adierazpen eta ulemeña. Perzepzio eta este-rotopoak. — Diskriminazio eta etnozentrismoa. — Gatzazken konpon-keta.	Prestest-postest neurri errepikatuko disetu kuasi-experimentala kontrol taldearekin	— Batería de Socialización. BAS-3 (Silva eta Martorell, 1987) — AFA. Autokontzeptua. A Forma (Musiut et al., 1991) — Autokontzeptuaren eba-luiziakorra ezaugartarien zerrenda (Garagordobil, 2008) — Altruismoaren galdelegia (Ma eta Leung, 1991) — Soziometroa: lagunatasuna eta prosozialtasuna (Garagordobil, 2008) — Egoera sozialen konponketaiko estrategia sozialen galdelegia (Garagordobil, 2008) — Empatiaren galdelegia (Menahan eta Epstein, 1972) — Egoera-ezaugarrir amodetegia (Spielberg et al., 1990)	Programari esker habar-menki hobetzet dira. Taldeko adiskidetasun eta prosozialtasun harremak, jokiera asertiboa, besteekiko kontsiderazioa lidergoa, empatia, auto-kontzeptua eta autoestima, kideekiko irudia, egoera sozial gatzatzsuei aurre egiteko estrategia asertiboa eta sentimendu negatiboak eta sentimendu negatibak aztertzen gaitasuna. Aldi berean, programaren ondorioz habarmen jētsi dira: beste talde sozio-kulturalerikoa aurreirizizi kognizialak, egoera-ezaugarrirri antisietatea, jokera sozial negatiboak (antisiale-lotsa) eta jokadera arazoak (lotxa-ukurtasuna eta jokaera antisozialak). — Jokadera arazoaren eskala (Navarro et al. 1993) — Autokontzeptuaren eskala (Martorell et al., 1993) — Jokadera antisozialaren eskala (Martorell eta Silva, 1993) — Asertibitatearen eskala (Goddoy et al., 1993)

Programa eta autorak	Lagina	Helburuak	Programaren edukiaik	Ikerketaren diseinua	Ebaluazio tresnak	Emaitzak
Effects of the Positive Action Program on Achievement and Discipline: Two Matched-Control Comparisons (Fly, Alfred eta Ordway, 2001)	264 ikastetxe 11 urte (Estatu Batuak eta Hawaii)	Programaren hel- buriak ondorengoa dira:	Programa hau eskola ku- rikuumaren barnean dago. Kursoan zehar ia egun- ero aplikatzen diren 15- 20 minutuko 140 saio baino gehiegos osatzen dute. Sei atletan banatzan da: 1) Au- tokonzeptua; 2) Gorputz eta gogamarenentzat ekin- tza positiboak; 3) Bakoi- tzaren ardurak kudeatzeko ekintza sozial eta emocio- nal positiboak (ESEP); 4) Besteekin erlaziona- tzeko ESEP; 5) Norbera eta besteekin zintzoa izateko ESEP; 6) Eiengabe norbere burua hobetzeko ESEP.	Talde experimental eta kontroldun diseinua	Notak eta istilu kopurua (indarkeria eta eskola-ab- sentsioa)	Programak errendi- mendu akademiko, dizi- plina eta autokonzeptua hobetu zituen. Aldi berean, jokaera arazozak (indarke- ria, absentismoa) gutxitu zi- tuen. Ez zen desberdintasunik aurkitu maila sozioekono- miko desberdinien artean.

Programa eta autoreak	Lagina	Heburunak	Programaren edukiaik	Ikertetaren diseinua	Ebaluazio tresnak	Emailitzak
Lion's Quest. Skills for Adolescence [1997-1998] (Eisen, Zellman, eta Murray, 2003)	N=3691 34 ikastetxe 11-13 ure (Estatu Batuak)	Programaren heburunak ondorengoa dira: 1. Harreman on eta igurakipen altuetan oinarritutako ikasketa giroa sortu. 2. Ikasleei lagundu autodiziplina, juizioa, ardura eta eragaztak modu bakesuan konpontzeko gaitasuna eduki dezaten.	Programak ikasle, irakasle, langile eta familiaik elkarren diu gaitasun soziocionalak hotzko azmoz. Programa honen helgauza erakusten ditu: konpetenzia sozialak, « <i>2D» esaten, autoestima hobetzeko gaitasun kognitibokondiktuak, ardura personala, komunikazio eraginkorra, erakaki-hantze ona eta ergin sozialekiko eresistenziazaten.</i>	Kohortedun ikerketa Programak marihuana eta alkoholaren konsumoa guixitu zituen. Ez zen desberdinatsunik aurkitu genero eta arrazaren aldetik. Johnston et al., 1996)	Drogen prebalentzia. – Monitoring The Future (MTF)-tik eratorritako galderak dorgen inguruau (Johnston et al., 1996) – Eskuchartzea amaitu eta ondoren 3 hilabeteetan orogak konsumitzeko asmoa. MTF-tik egokitutako galderak. – Eragn soziala eta personarreko perzeptziobak. MTF-tik egokitutako galderak	Programak marihuana eta alkoholaren konsumoa guixitu zituen. Ez zen desberdinatsunik aurkitu genero eta arrazaren aldetik. Ikaslek ezagutza eta jarrerak ekintza positiboetan bilakaizten ikasi zuten. Horrela beraien personareko gaitasunak eta konpetenzia sozialak hobetu ziren. Emailitzak segimenduan ere nantentzen dira.

Programa eta autoreak	Lagina	Hezburnak	Programaren edukiaik	Ikerketaren diseinua	Ebaluazio tresnak	Emaitzak
Enhancement of self-regulation, assertiveness, and empathy (Sanz de Acedo, Ugarte, Cardelle-Elawar, Iriarte eta Sanz de Acedo, 2003)	N=40 13 urte DBHo ikastetxe 1 (España)	Programaren helburua da parte-hartzaleen autorregulazioa, assertibitatea eta empatia hobetza.	Esku-hartze programa IDEAL (Identifikatu, Definitu, Burutu, Ebaluatu, Ikaskuntza) ereduian oinarritzen da. Identifikazioa eta definizioa jardueraren aurrelik egin beharrekoari lotuta daude. Burutzea jardueraren kontrolean datza. Ebaluazioa eta ikaskuntza emaitzen analisiari eta beste jokaera sozial, akademiko eta emocional batzuekin dituzten konexioei erlazionatuta daude.	Pretest-postest neurri errepikatuko diseinu quasi-experimental kontrol taldearekin	– ACRA. Escala de estrategias de aprendizaje (Ronán eta Gallego, 1994) – EPJ. Nortasun galdetegia (Silva eta Martorell, 1993) – BAS-3. Batería de Socialización (Silva eta Martorell, 1995) – Irakaslearen egunerokoa	Programak hobetu zituen autoregulazioa, ikaskuntza, jokaeraren autokontrola, pertsonaleko harremanak, assertibitatea, empatia, ideia, interes eta emozioen adierazpena, beste pertsonen ikuspegaiaren identifikazioa eta aldagai sozialak.
Programa Instruccional Emotivo para el Crecimiento y Autonrealización Personal. PIECAP (Aciego de Mendoza, Domínguez eta Hernández (2003)	N=246 11-18 urte (España)	Programaren helburuak dira autorrealizazioa, lan egiten eta disfrutarren ikaslea, asetasun eta aisiaren gozamena indartzea, harreman afektiboak aberrantea, bestekako ardura piztea, ihesaldiaren arrisaria azpinarratzea eta meipekotasunez prebenitezta.	Atalak: autorrealizazioa, autorrealizaten, lan egiten eta disfrutarren ikaslea, adiskidetasun eta maitasuna, ardura soziala, encajatutik ihes egitea.	Pretest-postest neurri errepikatuko diseinu quasi-experimental kontrol taldearekin	AURE. Autoconcepto y Realización Personal (Domínguez, 2001)	Programak aldaketa esanguratuak eragin zituen aure egileko gaitasunean, lanak egileko eraginkortasunean, autokonceptuan, autoestimuan, empatian eta errealizazio sozialean.

Programa eta autoreak	Lagina	Helburuk	Programaren edukiak	Ikerketaren diseinua	Ebaluazio tresnak	Emaitzak
Self-Science (Freedman, 2003)	N=311 7-16 urte (Estatu Batuak)	Programaren helburu nagusia da ikasleitik sentimendu, pensamendu eta ekinizak aukeratu dituzketela ikastaraztea. Ikaileek autokontinenzia, autogestioa eta autodirekzioa bezalako gaitasunak ikasten dituzte.	Self-Science eskoletan AE kultura bat sortzeko kriptolumena da. Ikastea galderak egitea da, ez azaltzea. Ikaileek jakin-nina, bilaketa eta irtenbide anitzentzuan aukera bultzatzentzut ditzute erantzun konkretuak eman oinez. Programa hau aurerrera eramateko 30-60 minutiuko saioak egiten dira astean behin.	Pretest-postest neurri errepikatuko kuasi-experimentalen kontrol taldearekin	– EQi:YV (Bar-On, 2000) – Irakasleen ixostenak	Irakasleen ustez programak hobetu zituen kiduen arteko kooperazio eta harremanak, ikasteen arreta, ikasle-ikaskasle harremana, ikasteen ikaskuntza eta adierazpen positiboak. Programak nespetxuak gutxitu zituen.
Mind Out Programme [2001-2002] (Byrne, Barry eta Sheridan, 2004)	N=1850 15-18 urte 59 ikastetxe (Irlanda)	Programaren helburuak ondorengokoak dira: 1. Osasun mentala hobetu. 2. Estres egoeraren aurre-egite estrategiak erakusti. 3. Emozio ne-gatibak kontrolatzeko penasamenduaren aldeko gaitasuna hobetu. 4. Emozioen eta hauiek kudeatzeko trazkoitzentzia gehitu.	Programak bi eskuliburuditu. Lehenengoa 1 kursoan aplikatzen diren 10 sainz osatuta dago eta bigarrena hiru «saij gehigarriz» (bigarren kursoan). Saito gehienak interakzioak dira eta artiketa fisikoak, erlakazioa eta etzabaidak barne harzten ditu. Programa esperientzia biderdeko ikaskuntzan oinarritzen da. Irakasleek osasun mental eta programari bultzuzzo egun erdiko saio bat jasotzen duie.	Pretest-postest neurri errepikatuko diseinu experimentalen kontrol taldearekin. Jarrapena urebeteera.	– Programaren eragina neurriko galdelegia osasun mentalaren inguruko ezagutza eta kontizientziaren inguruan (ad hoc) – GHQ-12. Buru nafas-teak. (Goldberg, 1972) – COPE gaidelegia. – Arazoet aurre egiteko estrategiak (Carver et al., 1989)	Partaide experimen-talek kontrolek baino hobero zikitzen zer esin kidabetat sufitzen bazegoen, boluntariozta maila altuagoak zenizkaten, sufitzen zende-nekiko errukturatu osoak ziren eta arazo emozionalak hobeto ebazten zituzten. Orokorean, neskek multilek baino gehiago hobetu zuten.

Programa eta autorreak	Lagina	Helburuak	Programaren edukiak	Ikerketaaren disenua	Ebaluazio tresnak	Emaitzak
Diseño, desarrollo y evaluación de un programa de educación emocional (Obiols, 2005)	3-16 urre Ikastetxe 1 (España)	Programaren helburuak ondorengoa kantitateko dira: 1) Norbere eta besteentzako emozioak ezagutzea; 2) Emozioak erregulatzea; 3) Kompetentzia emozionalak eta autonomibatzeko gaitasuna garatzear; 4) Bizitzarekiko ikuspegi positiboa edukitzeara.	Programa tutoriza orentzen egiten da. Iarduerak GROP taldeak sortutako materialetik aukeratu dira.	Metodologia kuantitatibo (pretest-postest control taldagabe), eta kualitatiboa — 360° ebaltuziao	— Irakasleen fixtak saioak ebaltuzeko — CEE. Cuestionario de Educación Emocional (GROP, ad hoc) — 360° ebaltuziao	Programak hobetu ziuden gelako klima, irakasle-ikasle harremanak, entrenamendu akademiko eta psonarteko harremanak.
PECEMO. Programa Educativo de Crecimiento Emocional y Moral (Alonso-Garcédo eta Iriarte, 2005)	14-15 urre	Programaren helburuak ondorengoa kantitateko dira:	Edukiak: Autokontientzia emozionala, autoestima, konfianza, indar personala, disfrutazeko ahalmena, erabaki-harizta, ardura personala, bondade indarra, osotusun personala, empatia eta harenan hobetza, koprometizeko gaitasuna, esfortzuak egiteko baliore eta emozioen kontrola.	Ikerketa deskribatzaile eta kualitatiboa	— LEAS. Levels of Emotional Awareness Scale (Lane et al., 1990) — WISC: hiziegarien frogak (Weschler, 2001) — Autonomía eta Autonomía Moral galdetegia (ad hoc) — Jardueren ebaluazioaren galdetegia (ad hoc) — Norbere buruarekin hitz egiteko galdetegia (ad hoc) — Galdetegi orokorra — Programa (ad hoc) — Elkarizketa erdi-estrukturata (ad hoc) — Behaketa teknikak	Programak gehitu zituen heldutasun pertsonala lortzeko beharrezkoak diren hazkuntza moralaren disposizio egokiek.

Programa eta autoreak	Lagina	Heburuak	Programaren edukiaik	Ikerketaren diseinua	Ebaluazio tresnak	Emailitzak
Jóvenes Fuertes (adaptación del programa Strong Teens). (Castro, 2006)	N=40 14-18 urte Ikastetxe 1 (Estatu Batuak)	Programaren helburu nagusia da ikasle etorkin latinoen beharrizan emozionaletan oinarritzen ikastunak soziala eta emozionala sustatzea. Horrela errendimendu akademiko eta eresilienzia sozioemotionala hobetu nahi dira.	Programaren edukiaik ondorengokoak dira: 1) Elorokin latinoen beharrizan emozionaletan oinarritzen da estres kulturala gutxitzea; 2) Programan kultura kontuan hartzen diri; 3) Gaitasun sozioemotionalak erakusten ditu;	Subjektu arteko diseinu faktorial anitza	<ul style="list-style-type: none"> – Errendimendu akademiko – SAFFE. Societal Attitude Familial Environment. Chavez et al. (1997) – Sintomen barneraketa berfisio laburria – Sintomen barneraketa-ren eta ezagutza sozioemotionalen balorazioa (ad hoc) – Ezaguardia sozialen eba-hazioa (ad hoc) – «Strong Teens» ezagutza testa (ad hoc) – Gazteen jarduerak testa (ad hoc) – Baloindatzeko soziala (ad hoc) 	Ikastek kontzeptu sozial eta emozionaletikoa ezagutza hobetzen dute.
Programa de Desarrollo Social y Afectivo (Sánchez, Rivas eta Triana, 2006)	N=66 9-15 urte 2 ikastetxe (España)	Programaren helburuak ondorengok dira: 1. Gelako klima hobetu. 2. Arazoak borratu gabe konponitzeneak. 3. Laguntzen eta kooperatzenerikasi.	Programa 3 modulutan banatzen diren 54 saiok osatzetik. Programa honek konpetentzia sozialak eta perisonarteko gatazken ebazpena lantzen ditu eskolako indarkeria gutxitzeko.	Lau urtetan 3 fases: irakasteen formakuntza, programaren implementazioa eta ebaluazioa. Pretest-postest.	Ikastetxeko klima sozialaren eskala (Tricket eta Moos, 1984)	Programak hobekuntzak eragin zituen irakasleen jaierren (autoritario izatetik demokratiko izatera) eta ge-lako kliman.

Programa eta autorak	Lagina	Hezburuk	Programaren edukiak	Ikerketaren diseinua	Evaluazio tresnak	Emaitzak
Programa BIENESTAR. El bienestar personal y social y la prevención del malestar y la violencia. (Carpintero, López, Del Campo, Soriano eta Lázaro, 2007)	N=55 12-16 urte 3 ikastetxe (España)	Programaren helburu nagusia da nerabeen ongizate emozional eta soziala indartzea. Horrearrako, beraien beharrizanak asetzan, gaitasunak sustitzen eta prosozialtasun eta egokitzapena hobetzan erakusten zate.	Ondorengoak dira programaren edukiak arauak, gizaki kontzeptua, balore eta garapen moral, autoestima, empatia, autokontrola eta personarteko komunikaziorako autokontrola.	Pretest-Postest metodo kuantitativo eta kualitatiboa Ez dego kontrol taldeitik.	– IAC. Inventario de Adaptación de Conducta (Cordero eta Cruz, 1980) – Elkarrizketak, behaketa eta galdeiegi anonimoa (ad hoc)	Emaitzek adierazten ditu ongizate emozionala eta soziala hobetzen direla.
Social and emotional training (SET) in Swedish schools for the promotion of mental health: an effectiveness study of 5 years of intervention [2000-2005] (Kimber, Sandell eta Bremberg, 2008)	7-16 urte 8 ikastetxe (Suedia)	Programaren helburu nagusia da ikaskuntza sozioemozionala sustatzea osasun mentala hobetzeko.	SET programa irakasleak egiten du eskola ordutegian. 9-12 urteko ikasleek 45 minutuko bi saio izaten dituzte astean. 12-16 urtekoak berritz 45 minutuko saio bat astean. Programa kurso akademiko osoan zehar aplikatzen da. Programa 5 urte lanzen ditu: autokontzentzia, norbere emozioen erabilera, empatia, motibazioa eta konpetentzia sozialak.	Diseinu mistoa: taide-arteko aldagaiak eta neurri errepikatukoak kontrol taldearekin.	– YSR. Youth self-report (Lindberg et al., 1999) – Norbere eraginkortasuna: 'Mastery' (Pearlin et al., 1981). – ITIA. I think. (Ouvineen-Birgerstan, 1985) – Ikastetxeko asetatsuna neurizketa «Gus-tatzan zaizu esku?»	Programak aldatzekat eragin zituen 5 aldagaitan: arazoen kaporatze eta barneratzea, eragutzza, autorioidia eta autoestima, eta es-kolan astasana. <i>Bullying</i> -a eta konpeten-tzia sozialak ez ziren ho-betu. – Ez zen desberdintasun itema Suediako Alkohol eta beste drogen Kon-tsillu Informazioaren (CAN) galdelegitik. – Bullyinga neurizeko CANeko 3 item (Hibell et al., 1997). – SSRS. The Social Skills Rating System (Greshman eta Elliott, 1990)

Programa eta autoreak	Lagina	Heburak	Programaren edukiak	Ikertetaren diseinua	Ebaluazio tresnak	Emailitzak
Programa de Habilidades para la Vida (Choque-Larrauri eta Chirinos-Cáceres, 2009)	N=284 13-16 urte 2 ikastetxe (Peru)	Programaren heburak ondorengoa dira:	Programak ondorengo eduki hauek lantzen diu: autoestima, empatia, ko- munikazio eraginkorra, emozioen manetia, pen- tsamendu kritiko, hausnar- tzale eta sortzailea, auto- nomia moralra, asebituaretaa, erabaki-hartzea, harreman interpersonalak, tensio eta estresaren manetja eta ga- tzazken ebazpena.	Pretest-postest neurri enprekutako disenu experimentalaren kontrol tale ez parekideekin	Bizitzarako gaitasunen eba- luazioaren zerrenda (Aré- valo et al. 2005)	Programak hobetu zituen komunikazio gaitasunak, asebituareta eta biziartzako gaitasunen ikaskuntza eta garapena. Erabaki-hartze eta autoestimaren ez zen al- datetako nabarmenik eman. Generoren alderik ere ez zen desberdinatasunik egon.

Programa eta autoreak	Lagina	Helburuak	Programaren edukiaik	Ikerketaren diseinua	Ebaluazio tresnak	Emaitzak
Social and emotional aspects of learning (SEAL) programme [2007-2008] (Humphrey, Lendrum eta Wigelsworth, 2010)	N=8630 12-13 urte 22 ikastetxe experimental eta 19 kontrol (Erresuma Batua)	Programaren helburu nagusia da Goilemanen teoriako 5 gaitasun sozioemocionalak garatza: norbere bura ezaugtza, autocoregulazioa, motibazioa, empatia eta gaitasun sozialak.	SEAL gaitasun sozialak eta emozionak sustatzen dituen programa da. Programa honek bultzatzen ditu ikaskuntza eraginkorra, jokautera positiboa, escola asistentzia errengularra, langileen lanaren kalitatea eta ikastetxeko partaide guztiuen osasun emozional eta organizatza.	Diseinu kuasi-experimental kualitatiboa eta kuantitatiboa.	<ul style="list-style-type: none"> – ELAI. Social and emotional skills: the Emotional Literacy Assessment Instrument (Southampton Psychology Service, 2003) – SDQ. Strengths and Difficulties Questionnaire. Osasun mentala, jokabide prosozialak eta jokaera arazoak (Goodman, 1997). – Behaketa (gelan, jolas-tokian...) – Elkarritzketak (ikasle, irakasle eta langileen) – Eskolako txostenak (huts-egitapeak, kalera-izeak...) 	<ul style="list-style-type: none"> – Emaitzak aldekorra dira programa aplikatutako eskolaren aldetik. Ikastetxe batuetan emaitza positiboa aurkitu baziren ere, bestearan ez zen aldaketa esangunatzuk aurkitu neuritutako aldagaietan (gaitasun sozial eta emozionalak, osasun emozionala, jokaera arazoak...).
RULER Feeling Words Curriculum. (Brackett, Rivers, Reyes eta Salovey, 2010)	N=273 10-12 urte 3 ikastetxe (Estatu Batuak)	Programaren helburu nagusia da haur eta nerabeen gaitasun sozialak eta emozionalak hobetu eta ikaskuntza akademikorako gaito egokienan sartzea. Horrela eraginkortasun akademikoa, soziala eta emozionala hobetu nahi dira.	Programak erakusten du norbere eta besteen emozioak hauematen, hain zuzen, hiziegi aberatsa erabiliz emozioak etiketatzan eta modu egoki eta eraginkorren emozioak adierazi eta uregulatzen.	Pretest-posttest neurrikuasi-experimentalu.	<ul style="list-style-type: none"> – BASC. Haur eta neraben jokaeraren ebaluazio sistema (Reynolds eta Kamphaus, 1992) – Ikerketen notak. 	<ul style="list-style-type: none"> – Programak hobetu zituen errendimendu akademikoa, lan ohiturak, gaitasun sozial eta emozionalak.

Programa eta autoreak	Lagina	Heburunak	Programaren edukiaik	Ikerketaren diseinua	Ebaluazio tresnak	Emailitzak		
Efectos de un Proyecto de Educación Emocional y Social sobre el desarrollo infantil-juvenil: Proyecto VyVE (Vida y Valores en Educación) (Meleiro eta Palomera, 2011)	N=672 6 ikastetxe 9-14 urte (España)	Programaren heburunak ondorengoa dira: 1. Personen garapen emozional, kognitibo eta soziala indartu. 2. Komunikazioa sustatu 3. Ikastetxee-tako elkarbizitzatza hobetu irakasle, ikasle eta familialekin bat eginez.	VyVE bost programen aplikazioa barne hartzen duen hezkuntza proiektua da: — Bizitzeko Ekidin (PPV) — Baloreetan zinea eta hezkuntza — Ispain baten balioa — ReflejAite — Musika eta Garapen osoa	Prefest-postest neurri enepikatutu disenu kuasi-experimental kontrol taldearekin.	— Datu soziodemografikoak — BASC2-S eta BASC3-S (Reynolds et al., 2004) — TMMS-C. Hauteman-dako AE (Rockhill eta Greener, 1999) — Empatia (Mestre et al., 1999) — Prosozialtasuna (Del Barrio et al., 2001) — Assertibitatea (Gambrill eta Richley, 1975) — Osasunarekiko jarraia positiboa (Fundación de Ayuda contra la Drogadicción, F.A.D. 2004)	Programak hobetu zi-tuen argitasun eta kidealdetako emozionala eta asertibitatea. Egokigarrirak ez dien aldagatzen ez zen aldaketa esanguratsurik egin. Aldaketa bakarra hauteman-dako anisietatean (proiektua intensitatea ertainean aplikatutako paradaideek maila basuegok) aurkitu zen. Mutilek geshago hobetu zuten AE.	— Datu soziodemografikoak — BASC2-S eta BASC3-S (Reynolds et al., 2004) — TMMS-C. Hauteman-dako AE (Rockhill eta Greener, 1999) — Empatia (Mestre et al., 1999) — Prosozialtasuna (Del Barrio et al., 2001) — Assertibitatea (Gambrill eta Richley, 1975) — Osasunarekiko jarraia positiboa (Fundación de Ayuda contra la Drogadicción, F.A.D. 2004)	Gurasotsun Hezkuntza Mota (Bersabe et al., 2001) — Ikastetxearen klima sozial galdeztetza (Traines et al 2006) — BASC (Reynolds eta Kampfhaus, 2004) irakasle eta gurasoentzat.

Programa eta autorak	Lagina	Helburuak	Programaren edukiaik	Ikerketaren diseinua	Evaluazio tresnak	Emaitzak
Desarrollo de las habilidades sociales y emocionales de los adolescentes en el aula: Programa de educación socio-emocional SFA. (Rodríguez, Celma, Orejudo, eta Rodríguez, 2012)	N=200 12-13 urte Ikastetxe 1 (España)	Programaren helburuak ondorengoa dira: 1) Gaita sun sozial eta emozionalak hobetu; 2) Sozializazio arazoak gutxitu; 3) LH-tik DBH-rako transizioan, ez-egokitzte pertsonalaren eta emozionalaren zailtasunak gutxitu; 4) Arreta eta konzentrazio gaitasuna handitu; 5) Gatzazken ehaizean sustatu;	SEA programan lantzen dira lehenengo ezagutza eta erregulazio eta autogestio gaitasun personalak. Izen ere, hauek gaitasun sozialen oinarria dira. Hots, konpontentzia soziala eta biziarrak gaitasuna zein organizatzen oinarria. Programako gakoa hauiek dira: mindfulness tekniken erabilera, talde dinamika eta kooperatiboak.	Pretest-postest neurri errepikatuko diseinu bifaktorial experimental kontrol taldearekin.	– CDE-SEC. DBHrako Garapen Emozional galdeztaria (Pérez-Escoda et al., 2010) – BAS-3. Batería de Socialización (Silva eta Martorell, 1987) – Empatia galdeztaria (Mehrabian eta Epstein, 1972) – Eskola testuinguruan Arretxa Osoren estala (León, 2008) – Babes sozial galdeztaria (González eta Lander, 2008) – Ikaskentzat SEA galdeztaria. – Elkarritzketaren persoa-nalak. – Tutoarentzat SFA galdeztaria. – Saioen behaketa (ad hoc) – PEE. Cuestionario de perfil de estilos educativos (García eta Magaz, 2011) – Notak	Programa evaluatua izaten ari da.

Programa eta autoreak	Lagina	Hezburak	Programaren edukiaik	Ikerketaren diseinua	Ebaluazio tresnak	Emaitzak
Diseño, aplicación y evaluación de un plan de educación emocional en Guipúzcoa. Análisis cuantitativo (Muñoz de Morales eta Bisquerra, 2013)	N=1426 145 ikastetxe 2-22 urte (DBH, N=425) (España)	Programaren helburua da irakasle eta ikastleen gaitasun emozionalak garatzea.	Programa 4: atalean batzuetan da: 1. Hezkuntza emozionalean oinarriko sensibilizazio eta formakuntza (20 h) irakasleentzat. 2. Gaitasun emozionalen garapena (30 h). irakasleentzat. 3. Hezkuntza emozionala praktikan (15 h.). Irakasleentzat. Ariketak, talde dinamikak, rol-playing, introspekcioa, erlaxazioa, eztabaidak... 4. «Expertise» hezkuntza emozionallean (87 h.).	Prefest-postest neurri errepikatuko diseinu kusi-experimental kontrol taldearekin. — Garapen emozionalaren perzepzio galdelegia nerabeentzat (ad hoc)	— BASC. Behavior Assessment System for Children and Adolescents (Reynolds eta Kamphans, 2004)	Tutoreen ustez kontrol partaideek gaitasun sozial eta lidergo gaitasun hobea erakutsi zituzten. Ikerleentzaz, experimentalek gehiago hobetu zituzten osasun mentala, afektu ne-gatiboa eta irakasleekiko jarrera.

Taula horietako emaitzek erakusten dutenez, esku-hartze programek, adimenemozionala hobetzeaz gain, ongizate sozial eta emozionala, hazkuntza moral eta osasun mentala ere hobetzen dituzte, eta baita konpetentzia sozialak, pertsonarteko harremanak, komunikazioa, egokitzapen soziala, kooperazioa, pertsonarteko gaitasun sozialak, onarpen soziala eta helburuak ezartzeko gaitasuna ere. Ikaskuntzarekin loturiko aldagaiak ere hobetzen dituzte; adibidez, errendimendu akademikoa, gelako klima eta eskolarenkiko asetasuna, eta enpatia edo bestearen lekuaren jartzeko gaitasuna ere. Jokaerari dagokionez, aurkeztutako programek indartzen dituzte jokaeraren autokontrola, diziplina, eta jokaera prosozial eta asertiboak. Era berean, arazoen ebazpena ere sustatzen dute. Gainera, programa horiek gutxitu egiten dituzte delinkuentzia maila, droga kontsumoa, oldarkortasuna, antsietatea, afektu negatiboak, estres soziala, depresioa, somatizazioa, haserrea, etsaitasuna eta larritasuna.

Generoaren aldetik, programa gehienek ez dute aurkitu desberdintasunik AEaren edo gaitasun sozioemozionalaren eta generoaren artean (Choque-Larrauri & Chirinos-Cáceres, 2009; Eisen et al., 2003; Kimber et al., 2008; Ogunyemi, 2008), baina programa batzuek aurkitu dituzte aldeak neska eta mutilen artean. Halakoetan, mutilek irabazten dute, beren emaitzak esanguratsuki hobetzen baitituzte. Mutilek neskek baino gehiago hobetzen dute beren enpatia (Castillo et al., 2013) eta AE (Melero & Palomera, 2011). Hala ere, Byrne eta taldekoideek (2004) egin zuten ikerketan neskek hobetu zuten gehiago.

Maila sozioekonomikoa kontuan hartu duten bi programek (Flay et al., 2001; Garaigordobil eta Peña, 2014; Garaigordobil eta Peña-Sarrionandia; Sarrionandia eta Garaigordobil, prentsan) ez dute desberdintasunik aurkitu maila desberdineko ikastetxeen artean. Beraz, ondorioztatu daiteke esku-hartze programa horiek modu bertsuan eragiten dutela maila desberdineko partaideengan.

Azkenik, segimendu fasea egin duten ikerketek erakutsi dute, oro har, emaitzak mantendu egiten direla denboran zehar (Eisen et al., 2003; Ruiz-Aranda et al., 2012; Garaigordobil eta Peña, 2014; Garaigordobil eta Peña-Sarrionandia; Sarrionandia eta Garaigordobil, 2016).

Programa desberdinak

Gaitasun emozionalak eta sozialak garatzea helburu duten jardueren osatzen dira arestian aipatutako programa horiek. Hala, jarduera hauek bi multzotan sailka daitezke: batetik, gaitasun emozionalak garatzen dituzten jarduerak daude, eta, bestetik, gaitasun sozialak garatzen dituztenak. Gaitasun emozionalak hobetzen dituzten jarduerak emozioen azterketan oinarritzen dira; hau da, emozioak identifikatu, adierazi, ulertu, erregulatu eta erabiltzeko gaitasuna hobetzea dute helburu. Gaitasun sozialak hobetzea

helburu duten jardueren helburua, berriz, komunikazio gaitasunak, gatazken ebazpena, pertsonarteko harremanak, etab. hobetza da.

Programa hauen izaera hobeto erakusteko asmoz, jarraian 3 programa (INTEMO, Skill for adolescence eta Nerabezaroan adimen emozionala hobetzeko programa) azalduko dira. Programa hauek (eta ez beste batzuk) aukeratu izanaren arrazoia izaera desberdinako programak erakustea izan da. Hau da, mundu mailan ebaluatuak izan diren programa desberdinak ordezkatzen dituzten 3 programa azaltzea. Batetik, «Skills for adolescence» gaitasun sozialak garatzeko programa da. Bestetik, INTEMO eta «Nerabezaroan adimen emozionala hobetzeko programa» gaitasun emozionalak lantzeko programak dira. Hala ere, INTEMO programak gaitasun gisa ulertzen du adimen emozionala (Salovey eta Mayerren ikuspegia oinarritzat hartuz) eta «Nerabezaroan adimen emozionala hobetzeko programa» ikuspegi mistoa du oinarritzat (Goleman edo Bar-On bezalako ikerlarien teoriak izanik oinarrian). Beraz, ondorengo paragrafoetan ezaugarri eta izaera desberdineko programak ezagutarazten dira.

INTEMO (Castillo, Salguero, Fernández-Berrocal eta Balluerka, 2013) programa AE hobetzen duen programa bat da. Programa hori Salovey eta Mayerren ereduan oinarritzen da, eta hura osatzen duten jardueren helburua da emozioak identifikatu, ulertu, erregulatu eta errazteko gaitasuna garatzea. Programa hau osatzen duten jardueren artean, «Asmatu nor» ariketa dago. «Asmatu nor» jarduera gaitasun emozionalak hobetzeko jarduera bat da, zeinean emozioen pertzepzioa hobetu nahi baita; horretarako, ikasleek taldeka egiten dute lan irudi, bideo, abesti eta bestelakoetan agertzen diren emozioak identifikatzu. Bestalde, emozio horiek adierazten dituzte hainbat bide erabiliz; adibidez, eskulanak sortuz, istorioak asmatuz, marrazkiak eginez... eta, saio amaieran, eztabaidatu egiten da.

Gaitasun sozialei dagokienez, Skills for adolescence (Eisen, Zellman, eta Murray, 2003) programa da gaitasun mota hauek hobetzen dituen programetariko bat. Programa mota hauen helburuak pertsonarteko harremanak, komunikazioa edo asertibilitatea bezalako gaitasunak hobetza da. Skills for adolescence programaren kasu konkretuan, hau osatzen duten jarduerak harremanak hobetzera, estereotipoak guxitzera... zuzenduta daude. Jarduera adibide gisa «Asmatu nire etiketa» aipa daiteke. Jarduera horren helburua da estereotipoak gutxitzea; horretarako, 6 ikasle gelaren erdian jartzen dira, bakoitzak bekokian etiketa bat duelarik. Etiketa horretan ezaugarri edo jarrera bat azaltzen da («kritika nazazu», «ez egin niri jaramonik», etab.); hala, partaide horien eginbeharra izango da eztabaidea bat mantentzea, besteek beren etiketetan jartzen duen bezala tratatzen dutela. Amaieran, denen artean eztabaideatzen da, bakoitzak sentitu duena adierazten du.

AE hobetzen duen beste programa bat da Garaigordobil eta Peña-Sarrionandiarena (Garaigordobil eta Peña, 2014, 2016; Garaigordobil eta Peña-Sarrionandia, 2015; Sarrionandia eta Garaigordobil, 2016). Pro-

grama horrek bost helburu nagusi ditu: autokontzientzia hobetza, erregulazio emozionala sustatzea, animo egoera hobetza, komunikazioa bultzatzea eta enpatia sustatzea. Programak 5 modulutan banatutako 31 jarduera ditu. Lehenengo moduluan, autokontzeientzia garatzen da; horretarako, autokontzientzia emozionala, norbere burua ezagutza, autokontzeptua, norbere buruarenaganako konfiantza izatea eta autoestimua lantzen dira. Bigarren modulua erregulazio emozionalari dagokio; modulu horretan, gaitasun hori hobetzeko, autokontrola, emozio negatiboak gutxitu eta positiboak sustatzeko bideak, garatzen dira emozioak maneiatzeko gaitasuna, bulkaden kontrola eta frustrazioarekiko tolerantzia. Hirugarren moduluak umoreari egiten dio erreferentzia, eta zoriontasuna, baikortasuna eta bizitzarekiko asetasuna lantzen dira modulu horretan. Laugarren moduluak komunikazioari dagokio, eta entzuteko eta adierazteko gaitasunak (hitzezkoa zein ez-hitzezkoa) garatzen dira modulu horretan. Azkenik, bosgarren moduluak enpatia lantza du helburu; beraz, bestearen lekuan jartzeko gaitasuna garatzen da modulu horretan.

Programa horren implementazioa aurretikoa beste programa batzuetan (Garaigordobil, 2008) oinarrituz egin da, eta ondorengo aldagai egonkor hauek ditu kontuan: saioen arteko egonkortasuna (astero 55 minutuko saio bat, 7 hilabetez), espazio-denbora egonkortasuna (asteko egun, ordu eta leku berdinean egiten da beti programa), programa gidatzen duen helduaren egonkortasuna (pertsona berak gidatzen ditu saio guztiak) eta saioen egituraren egonkortasuna (ikasleak zirkuluan elkartu ondoren, helduak azaltzen ditu saioan egingo dena eta garatu nahi diren helburuak. Gero jarduera egiten da, eta, amaieran, zirkuluan jarrita, eztabaideatu egiten da).

Hainbat jarduera eta talde dinamika erabiltzen ditu programak, besteak beste, rol-playingak, ideia-jasak, etab. Behin jarduerak eginda, eztabaidea egiten da. Eztabaidea horretan, helduak pentsamendu kritikoa eta hausnarketa sustatzen ditu landutako gaien inguruan; horretarako, galderak planteatzen ditu era objektibo batean, iritzirik eman gabe.

Programa horretako jarduera baten adibide dugu «Pertzepzio emozionala». Hala, jarduera horren helburuak dira besteen emozioen identifikazioa eta ulermena, besteen hitzezko eta ez-hitzezko hizkuntzaren pertzepzioa, enpatia eta emozioen analisia hobetza. Hori lantzeko, ikasleek hainbat bideo (filmak, iragarkiak...) ikusten dituzte, eta talde handian komentatzen dituzte, galdera batzuei jarraituz. Galderak horien adibide dira, besteak beste, «Zer emozio ageri dira bideoan?» eta «Zergatik sentitzen dira horrela?». Azkenik, saioaren amaieran eztabaideatu egiten da: helduak «Zer ikasi duzue gaur?», «Nola identifikatzen dira emozioak?», «Erreza al da bestearen lekuan jartzea?» eta antzeko galdera batzuk planteatzen ditu, saioan zehar landutakoa finkatu eta parteka dezaten ikasleek.

ONDORIOAK

Bilaketetan jasotako emaitzek agerian jartzen dute programa psikoedukatiboek, AE eta gaitasun sozioemozionalak hobetzeaz gain, beste alor batzuk (besteak beste, osasuna, ongizatea, pertsonarteko harremanak eta errendimendu akademikoa) ere hobetzen dituztela, zeinek bizitzan berebiziko garrantzia baitute. Beraz, nabarmena da zientifikoki ebaluatutako programak ezartzeak duen garrantzia nerabeen garapen soziala eta afektiboa sustatzeko.

Ikerketa honek hainbat ekarpen egiten dizkio egungo literaturari. Izan ere, lan honek lagundi du AE eta gaitasun sozioemozionalak hobetzeko programen ikerketa eremua argitzen. Hala, ikerlan honek mundu mailan ebaluatu diren programak biltzen, eta programa horiek lortu dituzten emaitzak laburtzen ditu, eta, horri esker, ondorio argiak eskaintzen ditu. Zehazki, berrikusketa honetan jasotako programen emaitzek erakusten dute gaitasun sozialak eta emozionalak hobetzeko esku-hartzeek jokabidezko aldagaiak (droga kontsumoa, indarkeria, etab.) eta psikologikoak (autoestimua, enpatia, etab.) hobetzen dituztela besteak beste. Emaitzek argi uzten dute beraz eskolan gaitasun sozialak eta emozionalak lantzeak osasuna, ongizate psikologikoa eta errendimendu akademikoa bezalako aspektu garrantzitsuak hobetzen dituela. Horrela bada, programa hauek nerabeen garapen integrala sustatzen dute eta horien bizi kalitatea hobetu.

Ekarpenak aipagarriak izan badira ere, ikerlan honek baditu bere mugak, ezaugarri batzuk betetzen zituzten programak baino ez baititu jaso; hau da, nerabezaroan bakarrik oinarritu da berrikusketa. Horrenbestez, eta datuak orokortzeko, interesgarria izango litzateke berrikusketa zabaltzea haur, heldu eta adinekoei zuzenduta dauden programetara. Azkenik, interesgarria izango litzateke bilaketa horiek hizkuntza gehiagotan egitea, programa gehiago aurkitzeko.

Amaitzeko, esan beharra dago lan honek ikerketa lerro berriak zabalten dituela. Alde batetik, alderdi teorikoari dagokionez, onuragarria izango litzateke bilaketak zabaltzea parte-hartzaleen adina luzatuz, hizkuntza gehiago erabiliz bilaketak egiteko edo datu base gehiago erabiliz. Beste alde batetik, alde praktikoari dagokionez, mesedegarria izango litzateke implementatzen diren programa guztien ebaluazio zientifikoak egitea, emaitza fidagarriagoak eta baliogarriagoak edukitzeko; eta mesedegarria izango litzateke, orobat, jarraipenak egitea ere. Azkenik, interesgarria izango litzateke programa horien eragina aztertzea generoaren eta maila sozioekonomikoaren arabera; izan ere, orain arte egindako ikerketak urriak izan dira arlo horretan, eta emaitzak ezin dira orokortu.

Jasotze-data: 2016/06/13

Onartze-data: 2016/10/10

Abstract

Introduction: since the use of the term emotional intelligence (EI) in 1990, this concept has gained ground by showing to be related to relevant aspects of life such as health, well-being and interpersonal relationships. The interest aroused by this construct has provoked the creation of several programs in order to develop socioemotional abilities. Objectives: the main aim of this study has been to review the EI programs' scientific literature. In particular, the review focuses on evidence-based programs. Method: bibliographic searches of books (ISBN) as well as searches in PsycINFO, ERIC, Scopus and Google Scholar have been conducted. These searches have focused on the material published until 2015 and the terms used have been emotional intelligence, social/emotional skills, program and adolescence. Results: 32 programs have been found. 6 of them develop EI. The other 26 are aimed to promote social and emotional skills. By analysing these programs, the following aspects have been taken into account: programs' denomination, authors, participants, objectives, components, study design, instruments and results. Such results show that the programs that develop EI and/or socioemotional skills, in addition to improving these variables, also promote academic performance, empathy, self-esteem, behaviour self-control, conflict resolution, well-being and mental health; while decreasing delinquency, drug abuse, anxiety, stress and somatization tendency. Discussion: the aforementioned results obtained reveal the importance of implementing evidence-based intervention programs in order to promote the social and emotional development of adolescents.

Keywords: *emotional intelligence, programs, adolescence, review.*

Introducción: Desde la utilización del término de inteligencia emocional (IE) en 1990, el concepto se ha abierto camino demostrando estar relacionado con factores tan relevantes de la vida como la salud, el bienestar y las relaciones interpersonales. El interés suscitado por dicho constructo ha provocado la creación de numerosos programas para mejorar las competencias socioemocionales. Objetivos: El objetivo de este trabajo ha sido revisar la literatura científica sobre los programas para mejorar la IE. En concreto, la revisión se ha centrado en programas que han sido evaluados. Método: Se han realizado búsquedas bibliográficas de libros (ISBN) así como búsquedas en las bases de datos PsycINFO, ERIC, Scopus y Google Académico. Estas búsquedas se han centrado en el material publicado hasta el 2015 y los términos utilizados en ellas han sido inteligencia emocional, habilidades sociales/emocionales, programa

y adolescencia. Resultados: Se han encontrado 32 programas. 6 de estos programas desarrollan la IE. Otros 26 tienen como finalidad el desarrollo socioemocional. A la hora de analizar estos programas se han tenido en cuenta la denominación de los programas, sus autores, la muestra, los objetivos y componentes del programa, el diseño de investigación, los instrumentos y los resultados. Los resultados evi- dencian que los programas que desarrollan la IE y/o las competencias socioemocionales, además de mejorar estas variables también mejoran el rendimiento académico, la empatía, la autoestima, el autocontrol de las conductas, la resolución de conflictos, el bienestar y la salud mental, al mismo tiempo que disminuyen la delincuencia, el consumo de drogas, la ansiedad, el estrés y la tendencia a la somatización. Discusión: Los resultados obtenidos ponen de manifiesto la importancia de implementar programas de intervención basados en la evidencia para fomentar el desarrollo social y emocional de los adolescentes.

Palabras clave: inteligencia emocional, programas, adolescen- cia, revisión.

Introduction: depuis l'utilisation du terme intelligence émotionnelle (IE) en 1990, le concept a fait son chemin et a montré être lié à des facteurs aussi pertinents que la santé, le bien-être et les relations interpersonnelles. L'intérêt suscité par cette variable a provoqué la création de nombreux programmes pour améliorer des compétences socio-émotionnelles. Objectifs: l'objectif de ce projet a été revoir la littérature scientifique des programmes pour développer les programmes d'IE. En particulier, la révision a porté sur les programmes qui l'ont fait évaluer. Méthode: des recherches bibliographiques (ISBN) ainsi que des recherches sur PsycINFO, ERIC, Scopus et Google Aca- démico ont été réalisées. Ces recherches ont porté sur des documents publiés jusqu'en 2015 et les mots utilisés ont été l'intelligence émo- tionnelle, compétences sociales/émotionnelles, programme et adoles- cence. Résultats: 32 programmes ont été trouvés. 6 de ces programmes développent l'intelligence émotionnelle. Les autres 26 programmes ont pour finalité le développement de compétences émotionnelles. En ana- lysant ces programmes, la dénomination du programme, les auteurs, les participants, les objectifs et les components du programme, la conception de recherche, les instruments et les résultats ont été pris en compte. Les résultats mettent en évidence que les programmes pour améliorer l'IE et les compétences socio émotionnelles, ainsi que leurs variables, améliorent aussi les résultats scolaires, l'empathie, l'estime de soi, l'autocontrôle de la conduite, la résolution des problèmes, le bien-être et la santé mentale; en même temps qu'ils diminuent la dé- linquance, la consommation de drogues, l'anxiété, le stress et la ten- dance pour la somatisation. Discussion: les résultats obtenus mettent en évidence l'importance d'implémenter des programmes d'interven-

tion évalués pour promouvoir le développement social et émotionnel des adolescents.

Mots-clé: *l'intelligence émotionnelle, programmes, adolescence, révision*

ERREFERENTZIAK

- Aciego de Mendoza, R., Domínguez, R., eta Hernández, P. (2003). Evaluación de la mejora en valores de realización personal y social en adolescentes que han participado en un programa de intervención. *Psicothema, 15*(4), 589-594.
- Alonso-Gancedo, N., eta Iriarte, C. (2006). Relaciones entre el desarrollo emocional y moral a tener en cuenta en el ámbito educativo: propuesta de un programa de intervención. *Revista Electrónica de Investigación Psicoeducativa, 8*(4), 177-212.
- Bloom, D.E., Cafiero, E.T., Jané-Llopis, E., Abrahams-Gessel, S., Bloom, L.R., Fathima, S. eta Weinstein, C. (2011). *The global economic burden of non-communicable diseases*. Geneva: World Economic Forum.
- Brackett, M., Rivers, S., Reyes, M., eta Salovey, P. (2010). Enhancing academic performance and social and emotional competence with the RULER feeling words curriculum. *Learning and Individual Differences, 22*(2), 218-224. doi:10.1016/j.lindif.2010.10.002
- Byrne, M., Barry, M., eta Sheridan, A. (2004). *The development and evaluation of a mental health promotion programme for post-primary schools in Ireland*. (WFMH/WHO Publication). http://www.nuigalway.ie/health-promotion/documents/M_Barry/2004_bc_mindout_country_case_studies.pdf webgunetik berreskuratura.
- Castillo, R., Salguero, J. M., Fernández-Berrocal, P., eta Balluerka, N. (2013). Effects of an emotional intelligence intervention on aggression and empathy among adolescents. *Journal of Adolescence, 36*, 883-892. doi:10.1016/j.adolescence.2013.07.001
- Castillo, R., Salguero, J. M., Fernández-Berrocal, P., eta Balluerka, N. (2013). Effects of an emotional intelligence intervention on aggression and empathy among adolescents. *Journal of Adolescence, 36*, 883-892. doi:10.1016/j.adolescence.2013.07.001
- Choque-Larrauri, R., eta Chirinos-Cáceres, J. L. (2009). Eficacia del Programa de Habilidades para la Vida en Adolescentes Escolares de Huancavelica, Perú. *Revista Española de salud pública, 11*(2), 169-181. doi:10.1590/S0124-00642009000200002
- Carpintero, E., López, F., Del Campo, A., Soriano, S., eta Lázaro, S. (2007). El bienestar personal y social de los adolescentes y la prevención del malestar y la violencia: Presentación y validación de un programa educativo. *Revista de Investigación en Psicología, 10*(2), 29-41.

- Castro, S. (2006). *The effects of a culturally-adapted social-emotional learning curriculum on social-emotional and academic outcomes of Latino immigrant high school students.* (Argitaratu gabeko tesi). University of Oregon, Eugene.
- Cook, T., Murphy, R., eta Hunt, D. (2000). Comer's School Development Program in Chicago. A Theory-Based Evaluation. *American Educational Research Journal*, 37(2), 535-597. doi:10.3102/00028312037002535
- Di Fabio, A., eta Kenny, M. (2011). Promoting emotional intelligence and career decision making among Italian high school students. *Journal of Career Assessment*, 19(1), 21-34. doi:10.1177/1069072710382530
- Durlak, J. A., Weissberg, R. P., Dymnicki, A. B., Taylor, R. D., eta Schellinger, K. B. (2011). The impact of enhancing students' social and emotional learning: A meta-analysis of school based universal interventions. *Child Development*, 82(1), 405-432. doi:10.1111/j.1467-8624.2010.01564.x
- Eisen, M., Zellmanb, G., eta Murray, D. (2003). Evaluating the Lions-Quest «Skills for Adolescence» drug education program. Second-year behavior outcomes. *Addictive Behaviors*, 28, 883-897. doi:10.1016/S0306-4603(01)00292-1
- Eisen, M., Zellmanb, G., eta Murray, D. (2003). Evaluating the Lions-Quest «Skills for Adolescence» drug education program. Second-year behavior outcomes. *Addictive Behaviors*, 28, 883-897. doi:10.1016/S0306-4603(01)00292-1
- Flay, B., Allred, C., eta Ordway, N. (2001). Effects of the *Positive Action Program* on Achievement and Discipline: Two Matched-Control Comparisons. *Prevention Science*, 2(2), 71-89.
- Freedman, J. (2003). Key lessons from 35 years of social-emotional education: how self-science builds self-awareness, positive relationships, and healthy decision-making. *Perspectives in Education*, 21(4), 69-80.
- Garaigordobil, M. (1999). *Diseño y evaluación de un programa de intervención psicoeducativa para la educación en derechos humanos durante la adolescencia.* En Premios Nacionales de Investigación Educativa 1998 (pp. 117-150). Madrid: Ministerio de Educación y Cultura. CIDE. Colección Investigación n.º 142.
- Garaigordobil, M. (2001). Intervención con adolescentes: Impacto de una experiencia en la asertividad y en las estrategias cognitivas de afrontamiento de situaciones sociales. *Psicología Conductual*, 9 (2), 221-246.
- Garaigordobil, M. (2002a). Assessment of an intervention on social behavior, intragroup relations, self-concept and prejudiced cognitions during adolescence. *International Journal of Psychology and Psychological Therapy*, 2(1), 1-22.
- Garaigordobil, M. (2002b). *Esku-Hartzet psikologikoa nerabeengan. Nortasunaren garapenerako eta giza eskubideen arloko hezkuntzarako programa.* Bilbao: Euskal Herriko Unibertsitateko Argitalpen Zerbitzua.
- Garaigordobil, M. (2004). Effects of a psychological intervention on factors of emotional development during adolescence. *European Journal of Psychological Assessment*, 20(1), 66-80. doi:10.1027/1015-5759.20.1.66
- Garaigordobil, M. (2008). *Intervención psicológica con adolescentes. Un programa para el desarrollo de la personalidad y la educación en derechos humanos.* (2. ediziona) Madrid: Pirámide. (Jatorrizko lana 2000.urtean argitaratua).
- Garaigordobil, M. (2013). *Cyberbullying. Screening de acoso entre iguales.* Madrid: TEA.

- Garaigordobil, M., eta Peña, A. (2014). Intervención en las habilidades sociales: efectos en la inteligencia emocional y la conducta social. *Behavioral Psychology/Psicología Conductual*, 22, 551-567.
- Garaigordobil, M., eta Peña, A. (2016). Emotional intelligence in adolescents from 13 to 16 years: Explanatory variables. In R. Bowers (Zuz.), *Psychological Well-Being: Cultural Influences, Measurement Strategies and Health Implications* (101-128 orr.). New York: Nova Science Publishers.
- Garaigordobil, M., eta Peña-Sarriónandia, A. (2015). Effects of an emotional intelligence program in variables related to the prevention of violence. *Frontiers in Psychology*, 6, 743. doi:10.3389/fpsyg.2015.00743
- Goleman, D. (1995). *Emotional intelligence*. New York: Bantam Books.
- Gore, S. W. (2000). *Enhancing students emotional intelligence and social adeptness*. (Argitaratu gabeko tesiak). St. Xavier University, Chicago.
- Humphrey, N. Lendrum, A., eta Wigelsworth, M. (2010). *Social and emotional aspects of learning (SEAL) programme in secondary schools: national evaluation*. London: Department of Education. eScholarID:93729.
- Kotsou, I., Grégoire, J., Nelis, D., eta Mikolajczak, M. (2011). Emotional plasticity: conditions and effects of improving emotional competence in adulthood. *Journal of Applied Psychology*, 96, 827-839.
- Kiger, D. (2000). The Tribes Process: Phase III Evaluation Executive Summary. School District of Beloit.
- Kimber, B., Sandell, R., eta Bremberg, S. (2008). Social and emotional training in Swedish schools for the promotion of mental health: an effectiveness study of 5 years of intervention. *Health Education Research*, 23(6), 931-940. doi:10.1093/her/cyn040
- LeCroy, C. W., eta Rose, S. D. (1986). Evaluation of preventive interventions for enhancing social competence in adolescents. *Social Work Research and Abstracts*, 22, 8-17. doi:10.1093/swra/22.2.8
- Mayer, J., Salovey, P., eta Caruso, D. (2004). Emotional intelligence: Theory, findings, and implications. *Psychological Inquiry*, 15, 197-215. doi:10.1207/s15327965pli1503_02
- Mikolajczak, M., Roy, E., Luminet, O., Fillée, C., eta de Timary, P. (2007). The moderating impact of emotional intelligence on the free cortisol responses to stress. *Psychoneuroendocrinology*, 32, 1000-1012.
- Mikolajczak, M., Avalosse, H., Vancorenland, S., Verniest, R., Callens, M. van Broeck, N. Fantini-Hauwel, C., eta Mierop, A. (2015). A Nationally Representative Study of Emotional Competence and Health. *Emotion*, 15(5), 653-667. doi:10.1037/emo0000034
- Mestre, M. V., eta Frías, M. D. (1996). La mejora de la autoestima en el aula. Aplicación de un programa para niños en edad escolar (11-14 años). *Revista de Psicología General y Aplicada*, 49, 279-290.
- Melero, M. A., eta Palomera, R. (2011). Efectos de un Proyecto de Educación Emocional y Social sobre el desarrollo infanto-juvenil. www.fundacionbotin.org webgunetik berreskuratua.
- Muñoz de Morales, M., eta Bisquerra, R. (2013). Diseño, aplicación y evaluación de un plan de educación emocional en Guipúzcoa: Análisis cuantitativo. *eduPsykhé*, 12(1), 3-21.

- Monjas, M. I. (1997). *Programa de enseñanza de habilidades de interacción social*. Madrid: CEPE.
- O'Boyle, E.H., Humphrey, R.H., Pollack, J.M., Hawver, T.H., eta Story, P.A. (2011). The relation between emotional intelligence and job performance: a meta-analysis. *Journal of Organizational Behavior Management*, 32, 788-818. doi:10.1002/job.714
- O'Hearn, T., eta Gatz, M. (1999). Evaluating a psychosocial competence program for urban adolescents. *The Journal of Primary Prevention*, 20(2), 119-124.
- Obiols, M. (2005). Diseño, desarrollo y evaluación de un programa de educación emocional en un centro educativo. *Revista Interuniversitaria de Formación del Profesorado*, 19(3), 137-152.
- Ogunyemi, A. (2008). Efectos medidos de técnicas de provocación y de dominio emocional en el fomento de la inteligencia emocional con adolescentes nigerianos. *Electronic Journal of Research in Educational Psychology*, 6(15), 281-296.
- OME (2014). Preventing suicide: a global imperative. http://www.who.int/mental_health/suicide-prevention/world_report_2014/en/
- webgunetik berreskuratua
- Pérez-González, J. C., Cejudo, J., eta Benito-Moreno, S. (2014). *Teoría y práctica de la educación emocional*. Madrid: McGraw-Hill.
- Petrides, K.V., eta Furnham, A. (2001). Trait emotional intelligence: Psychometric investigation with reference to established trait taxonomies. *European Journal of Personality*, 15, 425-448. doi:10.1002/per.416
- Qualter, P., Whiteley, H.E., Hutchinson, J.M., eta Pope, D.J. (2007). Supporting the development of emotional intelligence competencies to ease the transition from primary to high school. *Educational Psychology in Practice*, 23(1), 79-95. doi:10.1080/02667360601154584
- Rodríguez-Ledo, C., Celma, L., Orejudo, S., eta Rodríguez-Barreiro, L. (2012). Programa de educación socio-emocional SEA: desarrollo de las habilidades sociales y emocionales para jóvenes con técnicas de atención plena. *ISEP Science*, 3, 29-40.
- Ruiz-Aranda, D., Extremera, N., eta Pineda-Galán, C. (2014). Emotional Intelligence, life satisfaction and subjective happiness in female student health professionals: *The mediating effects of perceived stress*. *Journal of Psychiatric and Mental Health Nursing*, 21, 106-113. doi:10.1111/jpm.12052
- Ruiz-Aranda, D., Castillo, R., Salguero, J.M., Cabello, R., Fernández-Berrocal, P., eta Balluerka, N. (2012). Short and midterm effects of emotional intelligence training on adolescent mental health. *Journal of Adolescent Health*, 51, 462-467. doi:10.1016/j.jadohealth.2012.02.003
- Salazar, R. (2012). Lehen Hezkuntzako azken zikloan gaitasun emozionalak eta eskola elkarbizitza positiboa bultzatzeko esku-hartzea. *Tantak*, 24(2), 7-25.
- Sanz de Acedo, M.L., Ugarte, M.D., Cardelle-Elawar, M., Iriarte, M.D., eta Sanz de Acedo, M.T. (2003). Enhancement of self-regulation, assertiveness, and empathy. *Learning and Instruction*, 13, 423-439. doi:10.1016/S0959-4752(02)00026-9
- Sánchez, A.M., Rivas, M.T., eta Triana, M.V. (2006). Effectiveness of an intervention program for improving school atmosphere: some results. *Electronic Journal of Research in Educational Psychology*, 9, 4(2), 353-370.

- Sarzionandia, A., eta Garaigordobil, M. (2016). Efectos de un programa de Inteligencia Emocional en factores socio-emocionales y síntomas psicosomáticos. *Revista Latinoamericana de Psicología*. doi: 10.1016/j.rlp.2015.12.001
- Weissberg, R. P., Barton, H. A., eta Shriver, T. P. (1997). The social competence promotion program for young adolescents. In G. W. Albee, & T. P. Gullotta (Zuz.), *Primary prevention works*, (pp. 268-290). Thousand Oaks, CA: Sage Publications.