

LISTADO DE CONVENIOS VIGENTES

| N° | PAÍS | AÑO FIRMA | INSTITUCIÓN | ÁREA | CATEGORÍA |
|----|----------|-----------|----------------------------------|----------------------------------|-------------------------|
| 1 | Alemania | 2010 | Albstadt-Sigmaringen University | Todas | Marco |
| 2 | Alemania | 2011 | F.-A. Univ. Erlangen-Nüremberg | Todas | Marco |
| 3 | Alemania | 2011 | F.-A. Univ. Erlangen-Nüremberg | Asistentes de alemán | Intercambio Estudiantil |
| 4 | Alemania | 2009 | Helmholtz Centre Potsdam (GFZ) | Geología | Específico |
| 5 | Alemania | 2011 | Instituto Fraunhofer IBMT | Ciencias del Mar | Específico |
| 6 | Alemania | 2009 | Ludwig Maximilians Univ. München | Medicina | Intercambio Estudiantil |
| 7 | Alemania | 2013 | RWTH Aachen University | Todas | Marco |
| 8 | Alemania | 2013 | RWTH Aachen University | Ing. Civil | Intercambio Estudiantil |
| 9 | Alemania | 2013 | RWTH Aachen University | FICG | Intercambio Estudiantil |
| 10 | Alemania | 2001 | DAAD | Ing. Civiles | Intercambio Estudiantil |
| 11 | Alemania | 2014 | Univ. de Freiberg | Todas | Marco |
| 12 | Alemania | 2014 | Univ. de Freiberg | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 13 | Alemania | 2010 | Univ. de Flensburg | Economía, Educación, Humanidades | Marco |
| 14 | Alemania | 2006 | Univ. de Karlsruhe | Todas | Marco |
| 15 | Alemania | 2006 | Univ. de Karlsruhe | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 16 | Alemania | 2014 | Univ. de Kassel | Ingeniería Civil | Específico |
| 17 | Alemania | 1998 | Univ. de Pforzheim | Todas | Marco |
| 18 | Alemania | 1998 | Univ. de Pforzheim | Todas | Intercambio Estudiantil |

| N° | PAÍS | AÑO FIRMA | INSTITUCIÓN | ÁREA | CATEGORÍA |
|----|-------------------|-----------|---------------------------------------|---|-------------------------|
| 19 | Alemania | 2014 | Univ. Ruhr de Bochum | Todas | Marco |
| 20 | Alemania | 2014 | Univ. Ruhr de Bochum | Todas | Específico |
| 21 | Alemania | 2014 | Univ. Ruhr de Bochum | Ingenierías, Física, Astronomía, Medicina y otras | Intercambio Estudiantil |
| 22 | Argentina | 2011 | Univ. Católica de Córdoba | Medicina y otras | Marco |
| 23 | Argentina | 2008 | Univ. Católica de Cuyo | Todas | Marco |
| 24 | Argentina | 2010 | Univ. Buenos Aires | Antropología | Postgrado |
| 25 | Argentina | 1992 | Univ. Católica de Salta | Arqueología - CED | Marco |
| 26 | Argentina | 2000 | Univ. Católica de Santiago del Estero | CED | Marco |
| 27 | Argentina | 2006 | Univ. de Mendoza | Todas | Marco |
| 28 | Argentina | 1993 | Univ. Nac. de Jujuy | Antropología | Postgrado |
| 29 | Argentina | 1991 | Univ. Nac. de Rosario | Arquitectura | Específico |
| 30 | Argentina | 1993 | Univ. Nac. de Salta | Antropología | Postgrado |
| 31 | Argentina | 2010 | Univ. Nac. de San Martín | Antropología | Postgrado |
| 32 | Argentina | 2003 | Univ. Nac. de San Martín | Todas | Marco |
| 33 | Argentina | 2013 | Univ. Nac. de Santiago del Estero | Todas | Marco |
| 34 | Argentina | 2013 | Univ. Nac. de Tucumán | Todas | Marco |
| 35 | Argentina | 2013 | Univ. Nac. de Tucumán | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 36 | Argentina y otros | 1994 | CRISCOS | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 37 | Australia | 2013 | Challenger Institute of Technology | Todas | Marco |

| N° | PAÍS | AÑO FIRMA | INSTITUCIÓN | ÁREA | CATEGORÍA |
|----|-----------|-----------|------------------------------------|----------------------|-------------------------|
| 38 | Australia | 2011 | Univ. de Queensland | Todas | Marco |
| 39 | Bélgica | 2004 | Univ. Católica de Lovaina | Todas | Marco |
| 40 | Bolivia | 2012 | Comité Ejec. de la Univ. Boliviana | Todas | Marco |
| 41 | Bolivia | 2004 | Univ. Autón. Tomás Frías de Potosí | Facultad de Ciencias | Específico |
| 42 | Bolivia | 2013 | Univ. Mayor de San Simón | Magíster en Física | Postgrado |
| 43 | Bolivia | 2011 | Univ. Mayor de San Simón | Todas | Marco |
| 44 | Bolivia | 2011 | Univ. Mayor de San Simón | Arquitectura y otras | Intercambio Estudiantil |
| 45 | Brasil | 2011 | PUC de Goiás | Todas | Marco |
| 46 | Brasil | 2011 | PUC de Goiás | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 47 | Brasil | 2014 | PUC de Minas Gerais | Todas | Marco |
| 48 | Brasil | 2014 | PUC de Minas Gerais | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 49 | Brasil | 2007 | PUC de Río de Janeiro | Todas | Marco |
| 50 | Brasil | 2007 | PUC de Río de Janeiro | Ingeniería Civil | Intercambio Estudiantil |
| 51 | Brasil | 2007 | PUC de Río de Janeiro | Ingeniería Civil | Específico |
| 52 | Brasil | 2010 | Univ. Estatal de Campinas | Antropología | Postgrado |
| 53 | Brasil | 2014 | Univ. do Vale do Itajaí (UNIVALI) | Todas | Marco |
| 54 | Brasil | 2014 | Univ. do Vale do Itajaí (UNIVALI) | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 55 | Brasil | 2013 | Univ. Estadual Paulista | Todas | Marco |
| 56 | Brasil | 2013 | Univ. Estadual Paulista | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 57 | Brasil | 2014 | Univ. Federal de Minas Gerais | Todas | Marco |

| N° | PAÍS | AÑO FIRMA | INSTITUCIÓN | ÁREA | CATEGORÍA |
|----|--------|-----------|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| 58 | Brasil | 2013 | Univ. Federal Fluminense | Todas | Marco |
| 59 | Brasil | 2012 | Univ. Metodista de Piracicaba | Todas | Marco |
| 60 | Brasil | 2012 | Univ. Metodista de Piracicaba | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 61 | Brasil | 2012 | Univ. Norte de Paraná | Todas | Marco |
| 62 | Brasil | 2012 | Univ. Norte de Paraná | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 63 | Canadá | 2012 | SciNet | Informática | Específico |
| 64 | Canadá | 2011 | Univ. de Laval | Ciencias del Mar | Postgrado |
| 65 | Canadá | 1994 | Univ. de Laval | Ciencias del Mar | Marco |
| 66 | Chile | 2014 | AGCI | Becas Magister UCN Acreditados | Postgrado |
| 67 | Chile | 2014 | AGCI | Acuicultura (2° Curso) | Específico |
| 68 | Chile | 2013 | AGCI | Acuicultura | Asistencia Técnica |
| 69 | Chile | 2012 | Alianza Francesa de La Serena | Todas | Específico |
| 70 | Chile | 2013 | Gobernación Prov. de Isla de Pascua | Acuicultura | Específico |
| 71 | Chile | 2012 | Gobernación Prov. de Isla de Pascua | Todas | Marco |
| 72 | Chile | 2012 | Gobernación Prov. de Isla de Pascua | Becas | Específico |
| 73 | Chile | 2013 | I. Municipalidad de Isla de Pascua | Ciencias del Mar | Específico |
| 74 | Chile | 2013 | ISACA Chile A.G. | Informática | Marco |
| 75 | Chile | 2012 | PUCV-UCM | Todas | Marco |
| 76 | Chile | 2012 | PUCV-UCM | Facultad de Ciencias | Específico |
| 77 | Chile | 2004 | UASCH-UCValp. - UMAG - UTALCA | Todas | Marco |

| N° | PAÍS | AÑO FIRMA | INSTITUCIÓN | ÁREA | CATEGORÍA |
|----|----------|-----------|-------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| 78 | Chile | 2004 | UCH - PUCV | Acuicultura | Postgrado |
| 79 | Chile | 2014 | Univ. Alberto Hurtado | Arqueología y Antropología Social | Específico |
| 80 | Chile | 2005 | Univ. Católicas de Chile | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 81 | Chile | 2013 | Univ. de La Serena | Enfermería | Específico |
| 82 | Chile | 2007 | Univ. de La Serena | BEA | Postgrado |
| 83 | Chile | 2005 | Univ. de Tarapacá | Antropología | Postgrado |
| 84 | Chile | 2012 | Univ. de Valparaíso | Salud Pública | Postgrado |
| 85 | Chile | 2002 | Univ. de Valparaíso | Todas | Marco |
| 86 | Chile | 2012 | Univ. Téc. Federico Santa María | Todas | Marco |
| 87 | Chile | 2012 | Youth for Understanding Chile SA | Todas | Marco |
| 88 | China | 2013 | Zhejiang Gongshang University | Todas | Marco |
| 89 | Colombia | 2012 | Corp. Unif. Nacional Educ. Superior | Todas | Marco |
| 90 | Colombia | 2013 | Corp. Universitaria Lasallista | Todas | Marco |
| 91 | Colombia | 2013 | Corp. Universitaria Lasallista | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 92 | Colombia | 2013 | Politéc. Colomb. J. Isaza Cadavid | Todas | Marco |
| 93 | Colombia | 2014 | Politéc. Colomb. J. Isaza Cadavid | Robótica y Automática | Específico |
| 94 | Colombia | 2013 | Pontif. Univ. Javeriana | Mag. Salud Pública | Postgrado |
| 95 | Colombia | 2011 | Pontif. Univ. Javeriana | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 96 | Colombia | 2006 | Pontif. Univ. Javeriana | Todas | Marco |

| N° | PAÍS | AÑO FIRMA | INSTITUCIÓN | ÁREA | CATEGORÍA |
|-----|----------|-----------|------------------------------------|------------------|-------------------------|
| 97 | Colombia | 2012 | Servicio Nacional de Aprendizaje | Ciencias del Mar | Marco |
| 98 | Colombia | 2014 | Servicio Nacional de Aprendizaje | Acuicultura | Específico |
| 99 | Colombia | 2012 | Univ. Antonio Nariño | Derecho | Específico |
| 100 | Colombia | 2010 | Univ. de Antioquia | Todas | Marco |
| 101 | Colombia | 2010 | Univ. de Antioquia | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 102 | Colombia | 2011 | Univ. de Caldas | Todas | Marco |
| 103 | Colombia | 2011 | Univ. de Caldas | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 104 | Colombia | 2014 | Univ. de Medellín | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 105 | Colombia | 2012 | Univ. de Medellín | Informática | Postgrado |
| 106 | Colombia | 2012 | Univ. de Medellín | Periodismo | Mov. Acad. Estud. |
| 107 | Colombia | 2010 | Univ. de Medellín | Todas | Marco |
| 108 | Colombia | 2010 | Univ. de San Buenaventura - Cali | Todas | Marco |
| 109 | Colombia | 2010 | Univ. de San Buenaventura - Cali | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 110 | Colombia | 2010 | Univ. de San Buenaventura - Bogotá | Todas | Marco |
| 111 | Colombia | 2010 | Univ. de San Buenaventura - Bogotá | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 112 | Colombia | 2011 | Univ. del Cauca | Antropología | Postgrado |
| 113 | Colombia | 2011 | Univ. del Cauca | Todas | Marco |
| 114 | Colombia | 2012 | Univ. del Magdalena | Todas | Marco |
| 115 | Colombia | 2012 | Univ. del Magdalena | Ciencias del Mar | Específico |
| 116 | Colombia | 2013 | Univ. del Pacífico | Todas | Marco |

| N° | PAÍS | AÑO FIRMA | INSTITUCIÓN | ÁREA | CATEGORÍA |
|-----|----------|-----------|--|-------------------------|-------------------------|
| 117 | Colombia | 2012 | Univ. Libre | Derecho | Específico |
| 118 | Ecuador | 2012 | Escuela Politécnica del Ejército | Todas | Marco |
| 119 | Ecuador | 2013 | Univ. Estatal Península de Sta. Elena | Magíster en Acuicultura | Postgrado |
| 120 | Ecuador | 2012 | Univ. Estatal Península de Sta. Elena | Ciencias del Mar | Marco |
| 121 | Ecuador | 2013 | Univ. Part. de Especial. Espíritu Sto. | Todas | Marco |
| 122 | Ecuador | 2013 | Univ. Técnica Particular de Loja | Todas | Marco |
| 123 | España | 2013 | Campus du Mar | Acuicultura | Específico |
| 124 | España | 2011 | Inst. Nacional de Téc. Aero-Espacial | Geología - Geoquímica | Específico |
| 125 | España | 2008 | Univ. Autónoma de Barcelona | Todas | Marco |
| 126 | España | 2010 | Univ. Católica de Valencia | Todas | Marco |
| 127 | España | 2012 | Univ. de Alcalá | Todas | Marco |
| 128 | España | 2011 | Univ. de Cádiz | Todas | Marco |
| 129 | España | 2010 | Univ. de Cádiz | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 130 | España | 2014 | Univ. de Cádiz - CEIMAR | Acuicultura | Postgrado |
| 131 | España | 2007 | Univ. de Castilla-La Mancha | Todas | Marco |
| 132 | España | 1997 | Univ. de Deusto | Economía - Adm. | Específico |
| 133 | España | 2014 | Univ. de Extremadura | Robótica y Automática | Específico |
| 134 | España | 2013 | Univ. de Extremadura | Todas | Marco |
| 135 | España | 2001 | Univ. de Huelva | Todas | Marco |
| 136 | España | 2007 | Univ. de Jaén | Todas | Marco |

| Nº | PAÍS | AÑO FIRMA | INSTITUCIÓN | ÁREA | CATEGORÍA |
|-----|--------|-----------|-------------------------------------|---|-------------------------|
| 137 | España | 2002 | Univ. de Jaén | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 138 | España | 2010 | Univ. de La Coruña | Todas | Marco |
| 139 | España | 2010 | Univ. de La Coruña | Derecho | Intercambio Estudiantil |
| 140 | España | 2002 | Univ. de La Laguna | Todas | Marco |
| 141 | España | 2006 | Univ. de la Rioja | Todas | Marco |
| 142 | España | 2006 | Univ. de la Rioja | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 143 | España | 2014 | Univ. de Oviedo | Todas | Marco |
| 144 | España | 2010 | Univ. de Salamanca | Química y Farmacia | Específico |
| 145 | España | 2009 | Univ. de Santiago de Compostela | Todas | Marco |
| 146 | España | 2014 | Univ. de Sevilla | Psicología, Periodismo, Informática, Farmacia | Intercambio Estudiantil |
| 147 | España | 2013 | Univ. de Sevilla | Derecho, Qca. Farm y otras | Intercambio Estudiantil |
| 148 | España | 2004 | Univ. de Sevilla | Todas | Marco |
| 149 | España | 2013 | Univ. de Valencia | Todas | Marco |
| 150 | España | 2011 | Univ. de Vigo | Todas | Marco |
| 151 | España | 2011 | Univ. de Vigo | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 152 | España | 2012 | Univ. de Zaragoza | Todas | Marco |
| 153 | España | 2012 | Univ. de Zaragoza | Geol. Derecho, Adm. Empresas | Intercambio Estudiantil |
| 154 | España | 2010 | Univ. Nacional de Educ. a Distancia | CED | Marco |
| 155 | España | 2012 | Univ. Politécnica de Madrid | Arquitectura | Intercambio Estudiantil |
| 156 | España | 2010 | Univ. Politécnica de Madrid | Const. e Ing. Civil | Intercambio Estudiantil |

| Nº | PAÍS | AÑO FIRMA | INSTITUCIÓN | ÁREA | CATEGORÍA |
|-----|---------|-----------|---|-----------------------|----------------------------------|
| 157 | España | 2002 | Univ. Politécnica de Madrid | Todas | Marco |
| 158 | EE.UU. | 2005 | International Student Program | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 159 | EE.UU. | 2012 | Univ. de California Davis | Todas | Marco |
| 160 | EE.UU. | 2012 | Univ. de Miami | Acuicultura | Marco |
| 161 | EE.UU. | 2010 | University of the Incarnate Word | Todas | Marco |
| 162 | EE.UU. | 2010 | University of the Incarnate Word | Todas | Intercambio Estudiantil PRE-POST |
| 163 | Francia | 2014 | MINES Douai | Todas | Marco |
| 164 | Francia | 2014 | MINES Douai | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 165 | Francia | 2001 | Esc. Superior de Comercio de Rouen | Ing. Comercial | Específico |
| 166 | Francia | 2014 | Emb. de Fancia - Servicio de Coop. y de Acción Cultural | Todos los Doctorados | Postgrado |
| 167 | Francia | 2013 | IRD: Inst. de Invest. para el Desarrollo | Geociencias | Marco |
| 168 | Francia | 2013 | IRD: Inst. de Invest. para el Desarrollo | Geociencias | Específico |
| 169 | Francia | 2009 | Lille 1, 2 y 3 | Todas | Marco |
| 170 | Francia | 2003 | Normandie Business School | Economía- Adm. | Específico |
| 171 | Francia | 2010 | Univ. de Rennes 2 | Todas | Marco |
| 172 | Francia | 2012 | Univ. Blas Pascal | Geología | Postgrado |
| 173 | Francia | 2013 | Univ. de Bretagne-Sud | Asistentes de francés | Específico |
| 174 | Francia | 2008 | Univ. de Poitiers | CEDUC - otras | Específico |
| 175 | Francia | 2013 | Univ. Montpellier 2 | Ingeniería Industrial | Intercambio Estudiantil PRE-POST |
| 176 | Francia | 2012 | Univ. Montpellier 2 | Todas | Marco |

| N° | PAÍS | AÑO FIRMA | INSTITUCIÓN | ÁREA | CATEGORÍA |
|-----|---------|-----------|---|---------------------------|-------------------------|
| 177 | Francia | 2012 | Univ. Montpellier 2 | Ciencias del Mar | Específico |
| 178 | Francia | 2013 | Univ. Paul Sabatier - Toulouse III | Doctorado Geología | Postgrado |
| 179 | Francia | 2013 | Univ. Paul Sabatier - Toulouse III | Geol - Medioamb. | Marco |
| 180 | Francia | 2012 | Univ. Pierre y Marie Curie | BEA | Postgrado |
| 181 | Francia | 2012 | Univ. Pierre y Marie Curie | Todas | Marco |
| 182 | Italia | 2014 | Politécnico de Milán | Arquitectura e Ingeniería | Intercambio Estudiantil |
| 183 | Italia | 2014 | Politécnico de Milán | Todas | Marco |
| 184 | Japón | 2014 | Tokyo Medical and Dental University - Clínica Las Condes - Hosp. Coquimbo | Medicina | Específico |
| 185 | México | 2013 | CICESE | Toda | Marco |
| 186 | México | 2013 | CIMAT | Todas | Marco |
| 187 | México | 2010 | Colegio de México, A. C. | Arqueología | Postgrado |
| 188 | México | 2006 | Inst. Tecnológico de Sonora | Todas | Marco |
| 189 | México | 2006 | Inst. Tecnológico de Sonora | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 190 | México | 2010 | ITESM | Todas | Marco |
| 191 | México | 2005 | Univ. Autónoma de Baja California | Todas | Marco |
| 192 | México | 2005 | Univ. Autónoma de Baja California | Fac. Ciencias del Mar | Intercambio Estudiantil |
| 193 | México | 2005 | Univ. Autónoma de Baja California | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 194 | México | 2013 | Univ. Autónoma de San Luis Potosí | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 195 | México | 2004 | Univ. Autónoma de San Luis Potosí | Arquitectura | Intercambio Estudiantil |
| 196 | México | 2002 | Univ. Autónoma de San Luis Potosí | Todas | Marco |

| N° | PAÍS | AÑO FIRMA | INSTITUCIÓN | ÁREA | CATEGORÍA |
|-----|------------|-----------|--|-------------------|-------------------------|
| 197 | México | 2012 | Univ. de Colima | Todas | Marco |
| 198 | México | 2013 | Univ. de Guadalajara | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 199 | México | 2014 | Univ. de Guadalajara | Todas | Marco |
| 200 | México | 2006 | Univ. de Guanajuato | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 201 | México | 2005 | Univ. de Guanajuato | Derecho | Intercambio estudiantil |
| 202 | México | 2001 | Univ. de Guanajuato | Todas | Marco |
| 203 | México | 2001 | Univ. de Guanajuato | Arquitectura | Intercambio Estudiantil |
| 204 | México | 2010 | Univ. de Sonora | Todas | Marco |
| 205 | México | 2010 | Univ. de Sonora | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 206 | Mozambique | 2012 | Univ. Católica de Mozambique | Todas | Marco |
| 207 | Panamá | 2010 | Univ. Cat. Sta. María La Antigua | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 208 | Panamá | 2010 | Univ. Cat. Sta. María La Antigua | Todas | Marco |
| 209 | Paraguay | 2009 | Univ. Cat. Ntra. Sra. de la Asunción | Todas | Marco |
| 210 | Perú | 2013 | Acuícola Mares del Sur S.A.C. | Doct. Acuicultura | Postgrado |
| 211 | Perú | 2012 | Inst. del Mar del Perú (IMARPE) | Acuicultura | Marco |
| 212 | Perú | 2013 | Inst. Tecnológico de la Producción (ITP) | Ciencias del Mar | Marco |
| 213 | Perú | 1998 | Univ. Católica Santa María | Todas | Marco |
| 214 | Perú | 2013 | Univ. Científica del Sur | Todas | Marco |
| 215 | Perú | 2013 | Univ. Científica del Sur | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 216 | Perú | 2013 | Univ. Nac. Agraria La Molina | Todas | Marco |

| N° | PAÍS | AÑO FIRMA | INSTITUCIÓN | ÁREA | CATEGORÍA |
|-----|-------------|-----------|--------------------------------------|----------------------|-------------------------|
| 217 | Perú | 2013 | Univ. Nac. Agraria La Molina | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 218 | Perú | 2013 | Univ. Peruana Cayetano Heredia | Todas | Marco |
| 219 | Perú | 2014 | Univ. Privada del Norte | Todas | Marco |
| 220 | Perú | 2014 | Univ. Privada del Norte | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 221 | Perú-México | 2013 | IMARPE, Pacific Deep Frozen y CICESE | Acuicultura | Específico |
| 222 | Reino Unido | 2005 | British Council | Ped. Inglés | Intercambio Estudiantil |
| 223 | Suiza | 2010 | Univ. de Ginebra | Todas | Marco |
| 224 | Suiza | 2010 | Univ. de Ginebra | Química | Intercambio Estudiantil |
| 225 | Uruguay | 2012 | Univ. de la República | Todas | Intercambio Estudiantil |
| 226 | Uruguay | 2007 | Univ. de La República | Facultad de Ciencias | Específico |
| 227 | Uruguay | 2000 | Univ. de La República | Todas | Marco |

Dirección de Relaciones Institucionales, agosto 08 de 2014.