

**FORMATO CURRICULUM VITAE AUTORES**

La información que se solicita a continuación será ingresada a la base de datos Publindex de Colciencias

**DATOS GENERALES**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombres** | José Luis | | | | | | | | |
| **Primer Apellido** | Fernández | | | | | | | | |
| **Segundo Apellido** | Alemán | | | | | | | | |
| **Nacionalidad** | Española | | | | | | | | |
| **Documento de identidad** | 34.792.458-J | | | | | | | | |
| **Tipo Documento identidad** | D.N.I. (Documento nacional de identidad) | | | | | | | | |
| **Fecha de nacimiento** | 15/10/1971 | | | | | | | | |
| **Vinculación laboral (1)** | **Nombreinstitución** | | Universidad de Murcia | | | | | | |
| **Dependencia** | | Campus de Espinardo | | | | | | |
| **Subdependencia** | |  | | | | | | |
| **Ciudad** | | Murcia | | | | | | |
| **Pais** | | España | | | | | | |
| **Cargo** | | Profesor del grado de Ingeniería Informática y Sistemas y Master | | | | | | |
| **Vinculación laboral (2)** | **Nombre institución** | |  | | | | | | |
| **Dependencia** | |  | | | | | | |
| **Subdependencia** | |  | | | | | | |
| **Ciudad** | |  | | | | | | |
| **Cargo** | |  | | | | | | |
| **Dirección Postal (completa, ya que es para el envío del ejemplar de la revista si el artículo es aceptado)** | C/ Argentina, 47. 30560 Alguazas. Murcia | | | | | | | | |
| **Correo electrónico** | aleman@um.es | | | | | | | | |
| **Grado de escolaridad**  **(marque con una X)** | **Doctorado** | **x** | | **Especialización** | **x** | **Maestría** |  | **Pregrado** |  |
| **Título pregrado** | Ingeniero en Informática | | | | | | | | |
| **Títulos de posgrado** | Doctor en Informática | | | | | | | | |

**PUBLICACIONES EN REVISTAS**

**(No es necesario si tiene el currículo actualizado en CvLAC de Colciencias)**

Favor ingresar por cada **publicación en revistas** para los **2 últimos años** los siguientes datos:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Título del artículo** | Personal Health Records: New Means to Safely Handle our Health Data? | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tipo de artículo**  **(marque con un X)** | Resultado Investigación | |  | Reporte de caso | |  | Reflexión | | |  | Revisión de tema |  | Artículo corto |  |
| **Información sobre la revista de publicación** | **Nombre de la revista** | | | | IEEE Computer | | | | | | | | | | |
| **Dirección electrónica** | | | |  | | | | | | | | | | |
| **ISSN** | 0018-9162 | | | | | | **Ciudad/País** |  | | | | | | |
| **Volumen** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Número del volumen** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página inicial artículo** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página final artículo** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Fecha de publicación del artículo** | 2012, en proceso de primera revisión (aceptado con revisiones menores)  Factor de impacto = 1,812 (JCR Science Edition 2010); Q1 (9/48) Computer Science, Hardware & Architecture; Q1 (14/99) Computer Science, Software Engineering | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre de todos los autores** | Inmaculada Carrión Señor, José Luis Fernández Alemán, Ambrosio Toval | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Título del artículo** | Are Personal Health Records safe? A review of free web accessible Personal Health Record privacy policies | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tipo de artículo**  **(marque con un X)** | Resultado Investigación | |  | Reporte de caso | |  | Reflexión | | |  | Revisión de tema |  | Artículo corto |  |
| **Información sobre la revista de publicación** | **Nombre de la revista** | | | | Journal of Medical Internet Research | | | | | | | | | | |
| **Dirección electrónica** | | | |  | | | | | | | | | | |
| **ISSN** | ISSN: 1438-8871 | | | | | | **Ciudad/País** |  | | | | | | |
| **Volumen** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Número del volumen** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página inicial artículo** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página final artículo** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Fecha de publicación del artículo** | 2012, en proceso de primera revisión (revisión mayor)  Factor de impacto = 4,663 (JCR Science Edition 2010); Q1 (2/72) Health Care Sciences & Services; Q1 (1/22) Medical Informatics | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre de todos los autores** | Inmaculada Carrión Señor, José Luis Fernández Alemán, Ambrosio Toval | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Título del artículo** | Requirements Engineering Tools: Capabilities, Survey and Assessment | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tipo de artículo**  **(marque con un X)** | Resultado Investigación | |  | Reporte de caso | |  | Reflexión | | |  | Revisión de tema |  | Artículo corto |  |
| **Información sobre la revista de publicación** | **Nombre de la revista** | | | | Information and Software Technology | | | | | | | | | | |
| **Dirección electrónica** | | | |  | | | | | | | | | | |
| **ISSN** | 0950-5849 | | | | | | **Ciudad/País** |  | | | | | | |
| **Volumen** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Número del volumen** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página inicial artículo** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página final artículo** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Fecha de publicación del artículo** | 2012, en proceso de revisión (aceptado con revisiones menores)  Factor de impacto = 1,527 (JCR Science Edition 2010); Q1 (23/99) Computer Science, Software Engineering | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre de todos los autores** | Juan Manuel Carrillo, Joaquín Nicolás, José Luis Fernández, Ambrosio Toval, Christof Ebert, Aurora Vizcaíno | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Título del artículo** | Gestión del Control de Acceso en Historiales Clínicos Electrónicos: una revisión sistemática de la literatura | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tipo de artículo**  **(marque con un X)** | Resultado Investigación | |  | Reporte de caso | |  | Reflexión | | |  | Revisión de tema |  | Artículo corto |  |
| **Información sobre la revista de publicación** | **Nombre de la revista** | | | | Gaceta Sanitaria | | | | | | | | | | |
| **Dirección electrónica** | | | |  | | | | | | | | | | |
| **ISSN** | 0213-9111 | | | | | | **Ciudad/País** |  | | | | | | |
| **Volumen** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Número del volumen** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página inicial artículo** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página final artículo** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Fecha de publicación del artículo** | 2012, aceptado para publicación  Factor de impacto = 1,114 (JCR Science Edition 2010); Q3 (93/142) Public, Environmental & Occupational Health | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre de todos los autores** | Inmaculada Carrión Señor, José L Fernández Alemán, Ambrosio Toval | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Título del artículo** | Requirements Engineering Tools | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tipo de artículo**  **(marque con un X)** | Resultado Investigación | |  | Reporte de caso | |  | Reflexión | | |  | Revisión de tema |  | Artículo corto |  |
| **Información sobre la revista de publicación** | **Nombre de la revista** | | | | IEEE Software | | | | | | | | | | |
| **Dirección electrónica** | | | |  | | | | | | | | | | |
| **ISSN** | 0740-7459 | | | | | | **Ciudad/País** |  | | | | | | |
| **Volumen** | 28 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Número del volumen** | 4 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página inicial artículo** | 86 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página final artículo** | 91 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Fecha de publicación del artículo** | julio/agosto 2011 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre de todos los autores** | Juan Manuel Carrillo, Joaquín Nicolás, José Luis Fernández, Ambrosio Toval, Christof Ebert, Aurora Vizcaíno | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Título del artículo** | Effects of Competitive Computer-assisted Learning versus Conventional Teaching Methods on the Acquisition and Retention of Knowledge in Medical Surgical Nursing Students | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tipo de artículo**  **(marque con un X)** | Resultado Investigación | |  | Reporte de caso | |  | Reflexión | | |  | Revisión de tema |  | Artículo corto |  |
| **Información sobre la revista de publicación** | **Nombre de la revista** | | | | Nurse Education Today | | | | | | | | | | |
| **Dirección electrónica** | | | |  | | | | | | | | | | |
| **ISSN** | ISSN 0260-6917 | | | | | | **Ciudad/País** |  | | | | | | |
| **Volumen** | 31 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Número del volumen** | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página inicial artículo** | 866 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página final artículo** | 871 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Fecha de publicación del artículo** | noviembre de 2011  Factor de impacto = 1,113 (JCR Social Sciences Edition 2010); Q2 (28/87); Nursing  Indice de calidad: H Index 31 (primer cuartil de la categoría Education del SCIMAGO JOURNAL | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre de todos los autores** | José Luis Fernández Alemán, Juan Manuel and Juan José Rodríguez Mondéjar | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Título del artículo** | Automated Assessment in a Programming Tools Course  Ref. revista: (ISSN) Libro:  Clave: A Volumen: 54 Número: 4 Páginas, inicial: 576, final: 581 Fecha: 2011 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tipo de artículo**  **(marque con un X)** | Resultado Investigación | |  | Reporte de caso | |  | Reflexión | | |  | Revisión de tema |  | Artículo corto |  |
| **Información sobre la revista de publicación** | **Nombre de la revista** | | | | IEEE Transactions on Education | | | | | | | | | | |
| **Dirección electrónica** | | | |  | | | | | | | | | | |
| **ISSN** | 0018-9359 | | | | | | **Ciudad/País** |  | | | | | | |
| **Volumen** | 54 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Número del volumen** | 4 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página inicial artículo** | 576 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página final artículo** | 581 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Fecha de publicación del artículo** | 2011. Factor de impacto = 1.165 (JCR Science Edition 2010); Q2 (107/247) Engineering, Electrical & Electronic; Q3 (18/33) Education, Scientific Disciplines | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre de todos los autores** | José Luis Fernández Alemán | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Título del artículo** | Effects of Response-Driven Feedback in Computer Science Learning | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tipo de artículo**  **(marque con un X)** | Resultado Investigación | |  | Reporte de caso | |  | Reflexión | | |  | Revisión de tema |  | Artículo corto |  |
| **Información sobre la revista de publicación** | **Nombre de la revista** | | | | IEEE Transactions on Education | | | | | | | | | | |
| **Dirección electrónica** | | | |  | | | | | | | | | | |
| **ISSN** | 0018-9359 | | | | | | **Ciudad/País** |  | | | | | | |
| **Volumen** | 54 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Número del volumen** | 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página inicial artículo** | 501 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página final artículo** | 508 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Fecha de publicación del artículo** | 2011.  Factor de impacto = 1.165 (JCR Science Edition 2010); Q2 (107/247) Engineering, Electrical & Electronic; Q3 (18/33) Education, Scientific Disciplines | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre de todos los autores** | José Luis Fernández Alemán, Dominic Palmer-Brown, Chrisina Jayne | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Título del artículo** | Computer-Based Nursing Education: an Integrative Review of Empirical Studies | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tipo de artículo**  **(marque con un X)** | Resultado Investigación | |  | Reporte de caso | |  | Reflexión | | |  | Revisión de tema |  | Artículo corto |  |
| **Información sobre la revista de publicación** | **Nombre de la revista** | | | | Journal of Nursing Education and Practice | | | | | | | | | | |
| **Dirección electrónica** | | | |  | | | | | | | | | | |
| **ISSN** | ISSN 1925-4040 | | | | | | **Ciudad/País** |  | | | | | | |
| **Volumen** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Número del volumen** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página inicial artículo** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página final artículo** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Fecha de publicación del artículo** | 2012, aceptado para publicación | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre de todos los autores** | Juan Manuel Carrillo de Gea, José Luis Fernández Alemán y Ana Belén Sánchez García | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Título del artículo** | Clickers en educación enfermera: un análisis comparativo | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tipo de artículo**  **(marque con un X)** | Resultado Investigación | |  | Reporte de caso | |  | Reflexión | | |  | Revisión de tema |  | Artículo corto |  |
| **Información sobre la revista de publicación** | **Nombre de la revista** | | | | RevistaeSalud.com | | | | | | | | | | |
| **Dirección electrónica** | | | | www.revistaesalud.com/index.php/revistaesalud/article/view/509 | | | | | | | | | | |
| **ISSN** | ISSN 1698-7969 | | | | | | **Ciudad/País** |  | | | | | | |
| **Volumen** | 7 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Número del volumen** | 28 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página inicial artículo** | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página final artículo** | 9 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Fecha de publicación del artículo** | 2011 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre de todos los autores** | Ana Belén Sánchez García y José Luis Fernández Alemán | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Título del artículo** | Trends in E-learning Standards | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tipo de artículo**  **(marque con un X)** | Resultado Investigación | |  | Reporte de caso | |  | Reflexión | | |  | Revisión de tema |  | Artículo corto |  |
| **Información sobre la revista de publicación** | **Nombre de la revista** | | | | International Journal of Computer Applications | | | | | | | | | | |
| **Dirección electrónica** | | | |  | | | | | | | | | | |
| **ISSN** | 0975-8887 | | | | | | **Ciudad/País** |  | | | | | | |
| **Volumen** | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Número del volumen** | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página inicial artículo** | 49 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página final artículo** | 54 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Fecha de publicación del artículo** | 2011 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre de todos los autores** | José Luis Fernández, Juan Manuel Carrillo, Joaquín Nicolás, Ambrosio Toval, Inmaculada Carrión | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Título del artículo** | E-learning Internationalization Standards Overview and Guidelines | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tipo de artículo**  **(marque con un X)** | Resultado Investigación | |  | Reporte de caso | |  | Reflexión | | |  | Revisión de tema |  | Artículo corto |  |
| **Información sobre la revista de publicación** | **Nombre de la revista** | | | | IEEE Learning Technology Newsletter | | | | | | | | | | |
| **Dirección electrónica** | | | |  | | | | | | | | | | |
| **ISSN** | 1438-0625 | | | | | | **Ciudad/País** |  | | | | | | |
| **Volumen** | 13 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Número del volumen** | 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página inicial artículo** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página final artículo** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Fecha de publicación del artículo** | julio 2011 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre de todos los autores** | Juan A. Cos, José L. Fernández, Ambrosio Toval, Juan M. Carrillo, Joaquín Nicolás, Rosa Toval | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Título del artículo** | Seguridad y Privacidad en Historiales Clínicos Electrónicos: una Revisión Sistemática de la Literatura | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tipo de artículo**  **(marque con un X)** | Resultado Investigación | |  | Reporte de caso | |  | Reflexión | | |  | Revisión de tema |  | Artículo corto |  |
| **Información sobre la revista de publicación** | **Nombre de la revista** | | | | RevistaeSalud.com | | | | | | | | | | |
| **Dirección electrónica** | | | |  | | | | | | | | | | |
| **ISSN** | 1698-7969 | | | | | | **Ciudad/País** |  | | | | | | |
| **Volumen** | 7 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Número del volumen** | 26 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página inicial artículo** | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página final artículo** | 10 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Fecha de publicación del artículo** | 2011 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre de todos los autores** | Inmaculada Carrión Señor, José Luis Fernández Alemán, Ambrosio Toval, Pedro Ángel Oliver Lozoya | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Título del artículo** | Evaluación de la Calidad de un Sistema de Aprendizaje de Enfermería Basado en Computador | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tipo de artículo**  **(marque con un X)** | Resultado Investigación | |  | Reporte de caso | |  | Reflexión | | |  | Revisión de tema |  | Artículo corto |  |
| **Información sobre la revista de publicación** | **Nombre de la revista** | | | | RevistaeSalud.com | | | | | | | | | | |
| **Dirección electrónica** | | | | www.revistaesalud.com/index.php/revistaesalud/article/view/6/11 | | | | | | | | | | |
| **ISSN** | 1698-7969 | | | | | | **Ciudad/País** |  | | | | | | |
| **Volumen** | 7 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Número del volumen** | 25 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página inicial artículo** | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página final artículo** | 7 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Fecha de publicación del artículo** | Enero de 2011 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre de todos los autores** | José Luis Fernández Alemán, Ana Belén Sánchez García y Juan Manuel Carrillo de Gea | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Título del artículo** | Aprendiendo enfermería Medico-Quirúrgica en un entorno web: una experiencia piloto. | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tipo de artículo**  **(marque con un X)** | Resultado Investigación | |  | Reporte de caso | | x | Reflexión | | |  | Revisión de tema |  | Artículo corto |  |
| **Información sobre la revista de publicación** | **Nombre de la revista** | | | | Congreso internacional de innovación docente | | | | | | | | | | |
| **Dirección electrónica** | | | | http://repositorio.bib.upct.es/dspace/handle/10317/2078 | | | | | | | | | | |
| **ISSN** | 978-84-694-5333-9 | | | | | | **Ciudad/País** | Cartagena (Murcia) España | | | | | | |
| **Volumen** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Número del volumen** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página inicial artículo** | 99 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Página final artículo** | 110 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Fecha de publicación del artículo** | Junio 2011 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre de todos los autores** | FERNÁNDEZ ALEMÁN, J.L.; RODRÍGUEZ MONDÉJAR, J.J.; SÁNCHEZ GARCÍA, A.B.; CARRILLO DE GEA, J.M | | | | | | | | | | | | | | |

**ÁREAS DE COMPETENCIA**

Para cada área de competencia, por favor indique su disciplina y especialidad, por ejemplo, si su disciplina es ciencias médicas, su especialidad podría ser: ciencias clínicas, epidemiología, medicina forense, medicina interna, entre otras.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ÁREA DE COMPETENCIA 1** | | | |
| **Disciplina** |  | Especialidad |  |
| **ÁREA DE COMPETENCIA 2** | | | |
| **Disciplina** |  | Especialidad |  |
| **ÁREA DE COMPETENCIA 3** | | | |
| **Disciplina** |  | Especialidad |  |
| **ÁREA DE COMPETENCIA 4** | | | |
| **Disciplina** |  | Especialidad |  |