

Bibliografía

- [1] Enciclopedia Universal Ilustrada, Madrid – Barcelona 1996. Pág. 1211.
- [2] Enciclopedia en línea.
<http://en.wikipedia.org/wiki/>
- [3] Banco Nacional de Órganos y Tejidos.
http://www.bnot.hc.edu.uy/material/HLA05_web.pdf
- [4] Unidad Genética Molecular. Policlínica Gipuzkoa.
<http://www.policlinicagipuzkoa.com/GeneticaMolecular/esthla.htm>
- [5] Peña Ciciolli. Tesis de Maestría en la Universidad de las Américas. “Clasificación de pares de alelos HLA usando algoritmos heurísticos”. Puebla, México. 2002
- [6] European Bioinformatics Institute.
<http://www.ebi.ac.uk/imgt/hla/>
- [7] Encyclopedia of Human Biology, Volume 4. ISBN 0122267540, Pág 382-384.
- [8] HLA Informatics Group, Anthony Nolan Research Institute.
<http://www.anthonynolan.org.uk/HIG/>
- [9] Osorio Galindo, Mauricio Javier, Comunicación personal, Profesor del Departamento Ingeniería en Sistemas Computacionales de la Universidad de las Américas, Puebla, 2005.
- [10] Garcés Eisele Javier, Comunicación personal, Profesor del Departamento de Química y Biología de la Universidad de las Américas, Puebla, 2005.
- [11] The DLV Project, A Disjunctive Datalog System.
<http://www.dbai.tuwien.ac.at/proj/dlv/>

- [12] Brassard G. Bratley P. Fundamentos de Algoritmia. Prentice Hall. ISBN: 84-89660-00-X. España, 1998.
- [13] G. Ausiello, P. Crescenzi, G. Gambosi, V. Kann, A. Marchetti-Spaccamela, M. Protasi. Complexity and approximation, Combinatorial optimization problems and their approximability properties, Springer. ISBN 3 – 540 – 65431 – 3. 1999.
- [14] Steven S. Skiena, The Algorithm Design Manual, *The CD-ROM*.
<http://www2.toki.or.id/book/AlgDesignManual/INDEX.HTM>
- [15] Maldonado Torres, Hazael. Marsh, Steven. Anthony Nolan Research Institute, Royal Free Hospital, University College London, London, United Kingdom.
Comentarios y correcciones vía mail.
- [16] Piccinelli, Gustavo. Crai Sur. Centro Único Coordinador de Ablación e Implante de la Provincia de Buenos Aires. Inmunología del Trasplante.
- [17] The Basic Local Alignment Search Tool (BLAST), National Center for Biotechnology Information (NCBI).
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/BLAST/>
- [18] Lewis, Ricki. Life. State University of New York at Albany. Wm. C. Brown Publishers ISBN: 0-697-05392-X. United States 1992.
- [19] Lewin, Benjamín. Genes VI. Oxford University Press and Cell Press. United States 1997.
- [20] Cuervo, Andrés. Biólogo. Universidad de los Andes. Bogota, Colombia. Uso de pag Web.
<http://www.geocities.com/CapeCanaveral/Lab/9232/>
- [21] Santillán Rodríguez Rocío. Algorithms to solve set covering. Tesis de Licenciatura. Ingeniería en Sistemas Computacionales. Universidad de las Américas. Puebla 2004.

- [22] Slavik Petr. A Tight Analysis of the Greedy Algorithm for Set Cover. Department of Mathematics, State University of New York at Buffalo. November 19, 1995.
- [23] Alexander Genkin, Casimir A. Kulikowski, Ilya Muchnik. Set Covering sub modular maximization: An optimal algorithm for data mining in bioinformatics and medical informatics. Journal of Intelligent & Fuzzy System 12(2002) 5-17 IOS Press. December 2002.
- [24] Joslin L. Moore, Michael Folkmann, Andrew Balmford, Thomas Brooks, Neil Burgess, Carsten Rahbek, Paul H. Williams and Jakob Krarup. Heuristic and optimal Solution for set covering problems in conservation biology. ECOGRAPHY 2003. ISSN: 0906-7590. 15 February 2003.
- [25] Jerrold Rubin. A Technique for the Solution of Massive Set Covering Problems, with Application to Airline Crew Scheduling. Philadelphia Scientific Center. IBM Corp. Philadelphia, Pennsylvania. 2001.
- [26] Uwe Aickelin. A New Genetic Algorithm for Set Covering Problems. School of Computer Science University of Nottingham.
- [27] Bravo Ariza, Guillermo Didier, Tesis de Licenciatura, Desarrollo y Modelado de Algoritmos para la Genotipificación de Secuencias, el caso de los Transplantes; Alelos HLA. Universidad de las Américas, Departamento de Ingeniería en Sistemas Computacionales, Grupo Kupachaloti. Otoño 2005, Puebla, México.
- [28] Paternity Experts, Imagen del DNA.
<http://www.paternityexperts.com/images/DNA-of-life.jpg>
- [29] ADEAR, Alzheimer's Disease Education & Referral Center.
<http://www.alzheimers.org/unraveling/images/large/DNA-HIGH.jpg>