



OLIMPIADA INFORMÁTICA ARGENTINA

CATEGORÍA "OIA PROGRAMACIÓN"

CERTAMEN DE SELECCIÓN 2010

Con la participación de alumnos de las provincias de Córdoba, Buenos Aires, Santa Fe, Chaco, y Ciudad Autónoma de Buenos Aires, se realizará en los laboratorios de la Escuela de Ciencia y Tecnología de la Universidad Nacional de San Martín los días 13 y 15 de mayo, el "Certamen de Selección 2010" de la categoría Programación del Programa Olimpiada Informática Argentina, del que surgirá la integración del Equipo Olímpico Nacional que representará a la Argentina en la "22 nd. International Olympiad in Informatics" IOI 2010 que se llevará a cabo en Ontario – CANADA entre los días 14 y 21 de Agosto próximo.

El Programa Olimpiada Informática Argentina, es auspiciado y financiado por el Ministerio de Educación de la Nación, conjuntamente con la Universidad Nacional de San Martín, donde tiene su Sede desde 1996

Este Certamen de Selección, es el de mayor exigencia de la categoría y se realiza, al igual que la edición internacional, en tres días o sea un día de competencia, un día descanso y un segundo día de competencia.

Durante los días de competencia, los alumnos participantes tienen que resolver tres problemas cada día, siendo el puntaje máximo de cada problema 100 puntos. Los problemas son de tipo algorítmicos pudiéndose utilizar en forma optativa para la programación, los lenguajes Free Pascal y C/C++ con sus correspondientes compiladores.

Cabe destacar que estos lenguajes y compiladores han sido elegidos a nivel internacional, por cuanto se encuentran accesibles vía Internet y son gratuitos lo que permite a todos los alumnos participar en igualdad de condiciones.

Una vez obtenido el Orden de Mérito correspondiente y seleccionado el Equipo Olímpico Argentino, se iniciará una etapa de entrenamiento intensivo para poder alcanzar el máximo nivel de competitividad que nos permita obtener resultados acordes nuestros antecedentes en las participaciones anteriores.

Es importante tener en cuenta que en la instancia internacional IOI, participan en general alumnos de 80 países, por lo que el nivel de exigencia adquiere el máximo valor y la competitividad es muy grande.

San Martín, 27 de Abril de 2010

Ing. Rogelio GARCIA LLANO
Director