

Oferta de empleo
PROGRAMADOR CIENTÍFICO
Universidad de Vigo

DESCRIPCIÓN: Se oferta empleo como programador científico en el laboratorio de bioinformática de David Posada en la Universidad de Vigo (<http://darwin.uvigo.es>), enmarcado en un proyecto financiado por el Consejo Europeo de Investigación sobre modelos de evolución del genoma y filogenómica.

El contrato inicial se hará por un año, con una posible prórroga de hasta tres años. El salario bruto variará en función de las cualificaciones y la experiencia del candidato (15-25 mil €). La fecha de inicio es negociable.

REQUISITOS: Los candidatos deben tener un título en Informática, Estadística, Matemáticas, o en campos afines. Se requieren excelentes habilidades de programación y experiencia en computación de alto rendimiento (HPC), incluyendo entornos de computación distribuida y paralelización. La capacidad de programación con CUDA y experiencia con GPUs será altamente valorada.

Además, el candidato ideal tendría conocimientos sólidos de estadística matemática, en particular de modelos de Markov, optimización numérica, MCMC y estadística Bayesiana. No es imprescindible familiaridad con biología evolutiva.

SOLICITUD: Las personas interesadas deben enviar email adjuntando CV y los nombres y datos de contacto de dos personas de referencia a David Posada, indicando "programador científico" en el asunto del correo. Para recibir más información o para cualquier pregunta, por favor dirigirse a la misma dirección o teléfono. La revisión de aplicaciones empezará inmediatamente y continuará hasta que se ocupe el puesto.

David Posada
dposada@uvigo.es
986 812038

12 de mayo de 2009