

**Convocatoria Concurso de Méritos para la Selección y Contratación de Personal**

Convocatoria 14/2017

Se convoca proceso selectivo para la cobertura de un puesto de Colaborador/a de investigación para el proyecto: "Análisis de datos avanzado como ayuda a la decisión en clínica". Programa VLC-Bioclínic 2016-Subprograma A (Código= 17-DATACLINIC-VILA-TÉLLEZ-2016-A), bajo la dirección del Dr. Joan Vila y la Dra. María Téllez del grupo de Riesgo Cardiometabólico y Renal.

**Plaza ofertada:** Colaborador/a de investigación.

**Condiciones de Contratación:** Contrato laboral a tiempo parcial (16 horas/semana) con una duración prevista de 4 meses. El horario será flexible en función de las necesidades del servicio. Esta contratación queda supeditada a la concesión de la autorización administrativa.

**Requisitos imprescindibles:**

1. Grado en Ingeniería Biomédica o equivalente.
2. Tener nacionalidad española, tener la nacionalidad de un país miembro o acreditar al menos el permiso de trabajo.

**Méritos (de 0 a 10 puntos):**

1. Experiencia en manejo de bases de datos derivados de registros sanitarios (0-3 puntos).
2. Calificaciones del grado (0-2 puntos).
3. Conocimiento del programa estadístico R (0-2 puntos).
4. Conocimientos de inglés (0-1 puntos)
5. Valoración de la entrevista. (0-2 puntos)

Preferiblemente candidaturas con certificado de discapacidad acreditado.

**Funciones a desempeñar:**

Ayuda en el desarrollo de los algoritmos de aprendizaje máquina necesarios para analizar bases de datos derivados de registros sanitarios. Los problemas a resolver son problemas de clustering para clases desbalanceadas de multietiqueta, por lo que el técnico deberá implementar los algoritmos necesarios para resolver este tipo de problemas.

**Sistema Selectivo:**

El sistema selectivo constará de las siguientes fases:

- a) Fase de Valoración de Méritos y Cumplimiento de los requisitos establecidos en la convocatoria. Sólo se considerarán las candidaturas que hayan superado los requisitos imprescindibles.
- b) Fase de Valoración de Aptitudes y entrevista.

Tras la primera fase de valoración de méritos, se seleccionarán los candidatos que concurrirán a la fase de valoración de aptitudes y entrevista.

**Tribunal:**

- Director Científico de la Fundación Investigación H.C.U.V: Dr. Josep Redón.
- Subdirectora Científica de la Fundación Investigación H.C.U.V: Dra. Marta Peiró.
- Investigadores principales: Dr. Joan Vila y Dra. María Téllez
- Recursos Humanos: D<sup>a</sup>. Ruth Cano.

**Plazo de presentación de solicitudes:** Desde la publicación de la convocatoria hasta el 10 de marzo de 2017 (inclusive).

**Documentación a presentar:**

- Formulario de solicitud de empleo.
- Carta de presentación.
- Currículum.
- Calificaciones del grado.
- Manifestación escrita y firmada de los requisitos de la convocatoria que cumple el candidato/a.
- Otra información relevante (referencias, títulos, etc.).

La presentación de la documentación no podrá realizarse telemáticamente. Deberá presentarse en la Secretaría de la Fundación, ubicada en la Avda. Menéndez Pelayo, 4 acc, 46010 Valencia en horario de 8:30 a 14:30 o enviarse a la misma por correo certificado.

Los datos de carácter personal serán tratados de acuerdo con las previsiones de la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de protección de datos de carácter personal y del Real Decreto 1720/2007, de 21 diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de desarrollo de la citada ley. Los derechos de acceso, de rectificación, de cancelación y de oposición podrán ejercitarse, por escrito, dirigido a la Unidad de Recursos Humanos de la Fundación, de acuerdo con lo establecido en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos.

Valencia, a 24 de febrero de 2017.