

TÉCNICO/A DE LABORATORIO

Puesto: Técnico/a de laboratorio.

IrsiCaixa precisa técnico de laboratorio para incorporarse en grupo de investigación dirigido por el Dr. José Esté. El candidato se incorporará a proyectos de investigación en retrovirología, genética y genómica y biología molecular del virus de la inmunodeficiencia humana (VIH).

Requisitos:

- Estudios mínimos: Técnico de Laboratorio (FP II) o licenciatura o doctorado en Ciencias Biomédicas con experiencia en trabajo de laboratorio.
- Se valorará el conocimiento y manejo de la citometría de flujo como herramienta, el cultivo celular y técnicas básicas de biología molecular, genética y genómica, el dominio del idioma inglés escrito y hablado y tener capacidad de trabajo de forma independiente.

Salario: A concretar según experiencia

Información de contacto:

Instituto de Investigación del Sida IrsiCaixa.

Hospital Germans Trias i Pujol

Ctra. de Canyet, s/n

08916- Badalona (Barcelona)

Att. Dr. José Esté

E-mail: jaeste@irsicaixa.es; jaeste@yahoo.com

Plazo:

Incorporación inmediata, hasta selección de candidato.

Publicaciones recientes:

1. Ballana, E., Pauls, E., Perron-Sierra, F., Clotet, B., Tucker, G., and Este, J.A. (2011). Beta5 integrin is the major contributor to the alphav integrin-mediated blockade of HIV-1 replication. *Journal of Immunology* *186*, 464-470.
2. Permanyer, M., Ballana, E., and Este, J.A. (2010). Endocytosis of HIV. *Trends in Microbiology* *18*, 543-551.
3. Ballana, E., Senserrich, J., Pauls, E., Faner, R., Mercader, E., Uyttebroeck, F., Palou, E., Mena, M.P., Grau, E., Clotet, B., et al. (2010). Zinc ribbon domain-containing 1 (ZNRD1) is a host cellular factor influencing HIV-1 replication and disease progression. *Clinical Infectious Diseases* *50*, 1022-1032.
4. Ballana, E., Pauls, E., Senserrich, J., Clotet, B., Perron-Sierra, F., Tucker, G.C., and Este, J.A. (2009). Cell adhesion through alphaV-containing integrins is required for efficient HIV-1 infection in macrophages. *Blood* *113*, 1278-1286.
5. Greene, W.C., Debysier, Z., Ikeda, Y., Freed, E.O., Stephens, E., Yonemoto, W., Buckheit, R.W., Este, J.A., and Cihlar, T. (2008). Novel targets for HIV therapy. *Antiviral Res* *80*, 251-265.