

CURRICULUM VITAE

Александра Ристић-Фира

Универзитет у Београду, Институт за нуклеарне науке "Винча",
Лабораторија за молекуларну биологију и ендокринологију (090),
П.Ф. 522, 11001 Београд, Србија,
Тел.: +381 11 6308864, Тел./Факс.: +381 11 6455561, e-mail: aristic@vin.bg.ac.rs

ОБРАЗОВАЊЕ

- 1982 **Дипл.биол.**, Универзитет у Београду, Биолошки факултет, Одсек за молекуларну биологију и физиологију
- 1985 **Мр.**, Универзитет у Београду, Биолошки факултет, Одсек за молекуларну биологију и физиологију, наслов: "Молекуларни аспекти мутагенезе у PolA мутантима бактерије *Escherichia coli* K12: клонирање и прелиминарна анализа релевантних секвенци хистидинског оперона"
- 1996 **Др.**, Универзитет у Београду, Биолошки факултет, Одсек за молекуларну биологију и физиологију, наслов: "Ефекти глукокортикоидних хормона на раст и диференцијацију ћелија мишијег меланома"

ПРОФЕСИОНАЛНО ИСКУСТВО

- 1982-83 Асистент, Универзитет у Београду, Биолошки факултет, Одсек за молекуларну биологију и физиологију, предмет: Молекуларна генетика (стипендија Министарства науке Србије)
- 1983-87 Истраживач сарадник, Институт за нуклеарне науке "Винча", Лабораторија за молекуларну биологију и ендокринологију, област: *молекуларна генетика, молекуларна биологија малигне ћелије, молекуларна ендокринологија*
- 1987-88 Специјализација (стипендија француске владе), CNRS, INSERM, Unité de Virologie – fundamental et appliquée, Lyon, France, област: *молекуларна биологија малигне ћелије, молекуларна ендокринологија, аутокринна секреција малигнућелија*
- 1988-89 Специјализација (стипендија Министарства науке Србије), Cornell University, Department of Poultry and Avian Sciences, Ithaca, New York, USA, област: *имунологија*
- 1996-01 Научни сарадник, Институт за нуклеарне науке "Винча", Лабораторија за молекуларну биологију и ендокринологију, област: *радијациона и молекуларна биологија малигне ћелије*
- 2001-07 Виши научни сарадник, Институт за нуклеарне науке "Винча", Лабораторија за молекуларну биологију и ендокринологију, област: *радијациона и молекуларна биологија малигне ћелије*
- 2007-.. Научни саветник, Институт за нуклеарне науке "Винча", Лабораторија за молекуларну биологију и ендокринологију, област: *радијациона и молекуларна биологија малигне ћелије*

МЕЂУНАРОДНА САРАДЊА

- 1998-00 Пројекат са University of Glasgow, Scotland, UK, финансиран од The Royal Society Joint Project with Central / Eastern Europe
- 1998-.. Гостујући истраживач, Istituto Nazionale di Fisica Nucleare(INFN), Laboratori Nazionali del Sud (LNS), Italy
- 2003-.. Стални гостујући истраживач, Istituto Nazionale di Fisica Nucleare(INFN), Laboratori Nazionali del Sud (LNS), Italy
- 2008 Гостујући истраживач, Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN), Laboratori Nazionali di Legnaro (LNL), Italy
- 2009-.. Члан GEANT4 колаборације, Low Energy Electromagnetic Working Group и Advanced Examples Working Group, Organisation Européenne pour la Recherche Nucléaire – CERN, Switzerland
- 2011-14 Пројекат Европске комисије, ENSAR (European Nuclear Science and Applications Research), Transnational Access Activities (TNAs) – TNA03 INFN–LNL–LNS, Grant Agreement: n° 262010
- 2012-14 Пројекат у оквиру билатералног споразума између CNRS (Centre National de la Recherche Scientifique) – Међународни програми научне сарадње (Les échanges de chercheurs), Француска и Министарства образовања, науке и технолошког развоја, Србије, са Centre d'Etudes Nucléaires de Bordeaux-Gradignan (CENBG) CNRS/IN2P3/Université Bordeaux 1
- 2015-... Пројекат Европске комисије, ENSAR2 (European Nuclear Science and Applications Research2), Networking Activities (NAs) и Transnational Access Activities (TNAs).