

Uffiċjal Xjentifiku Bijoinformatika

Unità: Funzjonijiet tas-Saħħa Pubblika
Referenza: ECDC/FGIV/2020/PHF-SOBIO

Qed jintlaqgħu applikazzjonijiet għall-kariga ta' Agent Kuntrattwali msemmija hawn fuq fiċ-Ċentru Ewropew għall-Prevenzjoni u l-Kontroll tal-Mard (ECDC).

Deskrizzjoni tal-impjeg

Il-persuna impjegata se tirrapporta lill-Kap tal-Grupp tal-Mikrobijoloġija u s-Sorveljanza Molekulari filwaqt li se taħdem mill-qrib mat-timijiet l-oħra mit-Taqsima tas-Sorveljanza u l-programmi tal-mard u s-Servizzi ta' Trasformazzjoni Diġitali. Hija ser titqiegħed fit-Taqsima tas-Sorveljanza fl-Unità tal-Funzjonijiet tas-Saħħa Pubblika.

Hija se tkun responsabbli b'mod partikolari mill-oqsma ta' xogħol li ġejjin:

- Il-ġestjoni u t-titjib tal-bażijiet tad-*data* tal-ECDC għad-*data* dwar is-Sekwenzar tal-Ġenoma Shiħa (WGS) u dwar it-tipizzazzjoni molekulari;
- L-użu ta' għodod tal-bijoinformatika għall-analiżi u l-vizwalizzazzjoni tad-*data* dwar id-WGS għall-patogeni kollha elenkati bħala prijorità għall-ECDC f'termini ta' tipizzazzjoni ġenomika;
- Iż-żamma u l-estensjoni ta' skripts relatati mal-ġbir u l-validazzjoni ta' *data* dwar is-sorveljanza molekulari, u l-għodod relatati ta' vizwalizzazzjoni/ta' esplorazzjoni tad-*data*;
- Il-ġenerazzjoni u t-tixrid ta' outputs predefiniti mid-*data* dwar id-WGS u minn *data* oħra dwar it-tipizzazzjoni molekulari;
- Il-kontribut għall-analiżi u l-interpretazzjoni ta' *data* dwar it-tipizzazzjoni molekulari fil-kuntest tad-detezzjoni, il-valutazzjoni, il-monitoraġġ u l-komunikazzjoni ta' theddid għas-saħħa pubblika għall-UE;
- Il-prezentazzjoni ta' informazzjoni minn analiżi tad-*data* dwar id-WGS lill-esperti interni tal-ECDC u lill-partijiet ikkonċernati tal-Istati Membri tal-UE/taż-ŻEE;
- Tikkontribwixxi għal attivitajiet oħra tal-ECDC kif meħtieġ, fil-qasam tal-kompetenza tagħha.
- Tista' tintalab tikkontribwixxi għas-sistema tax-xogħol 24/7 tal-ECDC.

Kwalifiki u esperjenzi meħtieġa

A. Rekwiziti formali

Sabiex tkun kandidat eliġibbli jeħtieġ li tissodisfa sett ta' rekwiziti formali. Dawn ir-rekwiziti huma:

- Studji universitarji mitmuma ta' mill-inqas tliet snin attestati b'diploma u esperjenza professjonali xierqa ta' mill-inqas sena ¹;
- Għarfien profund ta' waħda mil-lingwi uffiċjali tal-UE u għarfien sodisfaċenti ta' lingwa uffiċjali oħra tal-UE sal-limitu meħtieġ għall-qadi tad-dmirijiet tiegħu/tagħha²;
- Nazzjonalità ta' wieħed mill-Istati Membri tal-UE jew tan-Norveġja, tal-Iżlanda jew tal-Liechtenstein;
- Ikun intitolat għad-drittijiet sħaħ tiegħu bħala ċittadin³;
- Ikun issodisfa l-obbligi kollha imposti mil-ligijiet applikabbli dwar is-servizz militari;
- Jissodisfa r-rekwiziti tal-karattru għad-dmirijiet involuti; u
- Ikun fiżikament b'saħħtu biex iwettaq id-dmirijiet relatati ma' din il-kariga.

B. Kriterji tal-għażla

Biex tikkwalifika għal din il-kariga, identifika **kriterji essenzjali** fir-rigward tal-esperjenza/għarfien professjonali u l-karatteristiċi personali/hiliet interpersonali.

Esperjenza/għarfien professjonali:

- Grad universitarju fil-qasam tal-bijoinformatika, il-mikrobijologija, l-epidemjologija, il-bioxenji jew qasam ieħor relatat;
- Mill-inqas 3 snin ta' esperjenza professjonali (wara li tkun inkisbet id-diploma) miksuba f'impjegji rilevanti għad-deskrizzjoni tal-impjeg;
- Esperjenza fl-użu ta' analizijiet tad-WGS għall-prevenzjoni u l-kontroll tal-mard fil-livell internazzjonali, nazzjonali u/jew lokali, preferibbilment ukoll fil-kuntest ta' detezzjoni u investigazzjoni ta' tifqigħat;
- Għarfien u esperjenza ta' teknoloġiji rilevanti għal skopijiet ta' bijoinformatika (eż. Python, SQL, R, BioNumerics);
- Għarfien eċċellenti tal-Ingliz, kemm miktub kif ukoll mitkellem.

Karatteristiċi personali/hiliet interpersonali:

- Ħiliet eċċellenti ta' komunikazzjoni mitkellma u bil-miktub;
- Il-kapaċità li jaħdem b'mod kollaborattiv u jibni relazzjonijiet tax-xogħol multidixxiplinari b'saħħithom;

1 Se jiġu kkunsidrati biss id-diplomi u ċ-ċertifikati li jkunu ngħataw fl-Istati Membri tal-UE jew li jkunu s-suġġett ta' ċertifikati ta' ekwivalenza mahruġa mill-awtoritajiet fl-Istati Membri msemmija.

2 Kandidati li ma għandhomx lingwa uffiċjali tal-UE jew li l-Ingliz mhuwiex il-lingwa materna tagħhom għandhom jipprovdu evidenza tal-livell tagħhom fit-tieni lingwa b'ċertifikat (B1 jew oghla).

3 Qabel il-ħatra, il-kandidat magħżul se jintalab jipprovdi ċertifikat mill-fajl tal-pulizija biex juri li ma għandux kondotta kriminali.

- Orjentat lejn ir-rizultati bl-abbiltà li jaħdem taħt pressjoni u jagħti prijorità lil kompiti;
- Jagħmel hiltu biex jikseb l-aqwa kwalità u jkun persuna orjentata lejn is-servizz.

Skont l-għadd ta' applikazzjonijiet li jaslu, il-kumitat tal-għażla jista' japplika rekwiżiti aktar stretti fil-kriterji tal-għażla msemmija hawn fuq.

Opportunitajiet Indaq

L-ECDC huwa impjegatur ta' opportunitajiet indaq u jhegġeg l-applikazzjonijiet mill-kandidati kollha li jissodisfaw il-kriterji ta' eliġibbiltà u tal-għażla mingħajr l-ebda distinzjoni abbażi ta' età, razza, konvinzjoni politika, filosofika jew reliġjuża, ġeneru jew orjentazzjoni sesswali u irrispettivament mid-diżabilitajiet.

Ħatra u kundizzjonijiet tal-impjieg

Min jiġi impjegat se jinħatar abbażi ta' lista qasira proposta mill-Kumitat tal-Għażla lid-Direttur. Dan l-avviż ta' pożizzjoni vakanti huwa l-bażi għall-istabbiliment tal-proposta tal-Kumitat tal-Għażla. Il-kandidati jistgħu jintalbu jagħmlu testijiet bil-miktub. Il-kandidati għandhom jinnotaw li l-proposta tista' ssir pubblika u li l-inklużjoni fil-lista qasira ma tiggarrantixxix ir-reklutaġġ. Il-lista qasira ta' kandidati se tiġi stabbilita wara proċess ta' għażla miftuħa.

Il-kandidat li jintgħazel se jiġi rekrutat bħala aġent kuntrattwali, skont l-Artikolu 3a) tal-Kundizzjonijiet tal-Impjieg ta' Aġenti Oħra tal-Komunitajiet Ewropej, għal perjodu ta' ħames snin. Il-kuntratt jista' jiġġedded. Il-ħatra se tkun fil-**Grupp ta' Funzjonijiet IV**.

L-applikanti għandhom jinnotaw ir-rekwiżit skont ir-regolamenti tal-persunal tal-UE għall-persunal il-ġdid kollu li għandu jtemm b'suċċess perjodu ta' prova.

Għal aktar informazzjoni dwar il-kundizzjonijiet kuntrattwali u tax-xogħol, jekk jogħġbok irreferi għall-Kundizzjonijiet tal-Impjieg applikabbli għall-Aġenti l-Oħra tal-Unjoni Ewropea, li huma disponibbli fil-link li ġejja:

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/MT/TXT/?uri=CELEX%3A01962R0031-20140501>

Il-post tal-impjieg se jkun fi Stokkolma, fejn iċ-Ċentru għandu l-attivitajiet tiegħu.

Lista ta' riżerva

Tista' tinholq lista ta' riżerva u din tintuża għar-reklutaġġ, f'każ li jkun hemm pożizzjonijiet vakanti simili. Din se tkun valida sal-31 ta' Diċembru tal-istess sena tad-data tal-iskadenza tal-applikazzjoni u tista' tiġi estiża.

Proċedura tal-applikazzjoni

Biex tapplika jekk jogħġbok ibgħat applikazzjoni mimlija lil Recruitment@ecdc.europa.eu u fis-suġġett tal-email indika b'mod ċar ir-referenza tal-pożizzjoni vakanti u kunjomok.

Biex l-applikazzjoni tiegħek tkun valida, għandek timla t-taqsimiet meħtieġa kollha tal-formola ta' applikazzjoni, li għandha tiġi sottomessa fil-format ta' Word jew PDF u preferibbilment bl-Ingliż⁴. Applikazzjonijiet mhux mimlija għalkollox jitqiesu bħala mhux validi.

⁴ Dan l-avviż ta' pożizzjoni vakanti ġie tradott fil-lingwi uffiċjali kollha tal-UE mill-original tiegħu bl-Ingliż. Peress li l-lingwa tal-ħidma ta' kuljum tal-Aġenzija hija ġeneralment l-Ingliż, l-ECDC jippreferi jircievi l-applikazzjoni bl-Ingliż.

Il-formola ta' applikazzjoni tal-ECDC tinsab fuq is-sit web tagħna hawnhekk:

<https://ecdc.europa.eu/en/about-us/work-us/recruitment-process>

Id-data tal-għeluq għas-sottomissjoni tal-applikazzjonijiet u aktar informazzjoni rigward l-istatus ta' din il-proċedura tal-għażla, kif ukoll informazzjoni importanti rigward il-proċess ta' reklutaġġ, hija mnizzla fuq is-sit web tagħna u tista' tinstab bl-użu tal-link ta' hawn fuq.

Minħabba l-volum kbir ta' applikazzjonijiet li jaslu, se jiġu nnotifikati biss il-kandidati li jintgħażlu għall-intervisti.