AVVISO DI RICERCA **INTERNA** PER IL RECLUTAMENTO DI N. 2 UNITA' DI PERSONALE

Il CNR Istituto per la Microelettronica e Microsistemi rende noto che, presso la Struttura **IMM di Lecce via Monteroni c/o Campus Universitario Ecotekne**, è sorta la necessità di acquisire **n. 2** unità di personale con profilo professionale di Ricercatore III livello, per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito della seguente tematica:

"Metodologie e tecniche per l'elaborazione di informazioni multisensoriali per il monitoraggio e la rilevazione di eventi, attività e comportamenti umani nel contesto delle Tecnologie per gli Ambienti di Vita".

Titolo di studio richiesto:
Laurea specialistica o magistrale in Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, Ingegneria delle Telecomunicazioni, e titolo di dottore di ricerca in Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, Ingegneria delle Telecomunicazioni e discipline affini ovvero aver svolto per un triennio attività di ricerca in settori inerenti alle competenze specifiche del bando.

Competenze richieste:
Documentata esperienza di almeno 3 anni di ricerca in:
1) metodologie e tecniche per l'elaborazione, la fusione e la classificazione di dati multisensoriali, anche di tipo Range, nell'ambito del monitoraggio e rilevazione di eventi, attività e comportamenti umani nel settore Ambient Assisted Living;
2) ambienti e linguaggi di programmazione per l'implementazione di algoritmi, il calcolo scientifico e la simulazione, in particolare C/C++, JAVA, PYTHON, MATLAB/SIMULINK.

La durata è di **6 mesi.**

L'attività dovrà essere svolta presso il CNR-IMM sede di Lecce via Monteroni c/o Campus Universitario Ecotekne.

Il personale **dipendente** interessato, potrà fare richiesta al Direttore dell'Istituto per la Microelettronica e Microsistemi inviando la domanda corredata con un sintetico curriculum vitae, entro 5 giorni lavorativi dalla diffusione del presente avviso, al seguente indirizzo e-mail: guglielmo.fortunato@cnr.it

Resta comunque inteso che dovrà in ogni caso essere acquisito il parere favorevole del Direttore/Dirigente della struttura di afferenza.

Il Direttore
Firmato da
Fortunato
Guglielmo