

Breve CV di Basile Vito, Primo tecnologo STIIMA-CNR, Bari, 19/07/2022

Vito Basile è nato a [REDACTED] il [REDACTED]. Diplomato in elettronica industriale nel 1992, si è laureato con lode nel luglio 1998 in Ingegneria Gestionale, orientamento "Automatica", presso l'Università della Calabria e nel 2003 ha conseguito il Master in Ricerca Industriale del Consiglio Nazionale delle Ricerche CNR. Dal 1999 al 2002 è stato assistente professore a contratto per i corsi di tecnologie generali dei materiali, Sistemi di produzione innovativi e tecnologia meccanica presso l'Università della Calabria. Dal 1999 al 2012 ha maturato una significativa esperienza industriale nello sviluppo di prodotti e di processi, automazione, robotica, macchine speciali e sistemi di produzione e nei ruoli di progettista meccanico, responsabile di progetti di ricerca e sviluppo e responsabile della funzione di progettazione mecatronica del consorzio di ricerca Sintesi S.c.p.A. di Modugno, Spin-off del CNR. Dal 2012 è ricercatore presso la sede di Bari dell'Istituto dei Sistemi e delle Tecnologie Industriali Intelligenti per il Manifatturiero Avanzato STIIMA-CNR del CNR, e dal 2021 è primo tecnologo nello stesso istituto. Le sue attività di ricerca sono focalizzate sulle tecnologie additive di fabbricazione, sulle tecnologie di micro-lavorazione, sui materiali innovativi. Egli è titolare di diversi brevetti internazionali di invenzione industriale e nel 2012 è stato vincitore del premio per il design industriale IF Award. Durante la sua carriera professionale è stato coinvolto in numerosi progetti di ricerca industriale, anche a livello europeo, ed è stato responsabile scientifico di progetti regionali e nazionali PON. Nel 2014 ha svolto uno Short-term Scholar di 3 mesi presso il dipartimento di meccanica ed aerospazio MAE dell'Università della Florida UF (Gainesville, FL, USA) e, in quest'ambito, è stato coinvolto fino al 2018 in attività di ricerca su materiali nano-strutturati innovativi. Dal 2012 è iscritto all'albo degli esperti tecnico-scientifici del Ministero dello Sviluppo Economico MiSE e del Ministero dell'Università e della Ricerca MUR. Dal 2019 è valutatore di progetti di ricerca scientifica per il MiSE, la Regione Puglia, la Regione Friuli Venezia Giulia. Dal 2015 è autore di numerosi articoli scientifici pubblicati su riviste e conferenze internazionali di cui 35 indicizzati Scopus con un H-index di 11.

E-mail: vito.basile@stiima.cnr.it

Pagina web: <http://www.cnr.it/people/vito.basile>

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi della legge 679/2016 del Regolamento del Parlamento Europeo del 27 aprile 2016 e del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.