

ELENCO PROFESSIONALE FISICI PROFESSIONISTI MAGISTRALI

Sezione A

Settore a): Fisica per la Produzione di beni e servizi

Aggiornato al 1 aprile 2018

Il FPM svolge, con funzioni di responsabilità, attività professionali in ambiti che richiedono padronanza del metodo scientifico, specifiche competenze tecnico-scientifiche, capacità di modellizzazione di fenomeni complessi e che implicano l'uso di metodologie avanzate o innovative nei diversi settori specialistici.

Le attività del FPM sono classificate come Attività comuni, comprendenti anche quelle indicate per il Fisico Professionista Junior, alle quali accedono tutti i FPM indipendentemente dal settore specialistico di appartenenza, e come Attività specifiche, se competono solo ai FPM inquadrati nello specifico settore.

È data facoltà al professionista di selezionare alcuni ambiti di attività in funzione del proprio interesse professionale. L'Attestato di qualità e qualificazione dei servizi specifica gli effettivi ambiti di attività del singolo professionista.

Attività comuni

Ambito	Attività
Consulenza e supporto tecnico e scientifico a servizi e attività industriali.	<ul style="list-style-type: none"> • Consulenza e supporto tecnico in attività concernenti l'ambiente, la meteorologia, l'impatto dell'ambiente circumterrestre sulle tecnologie satellitari e terrestri, la climatologia, la protezione civile per quanto riguarda i rischi fisici, l'educazione al rischio di tipo fisico da fenomeni naturali, la difesa del suolo, il risparmio energetico e i beni culturali. • Redazione di procedure analitico-strumentali connesse alle indagini fisiche, anche finalizzate ad attività di ricerca. • Progettazione di modelli matematici volti alla modellizzazione ed ottimizzazione di processi. • Prestazioni professionali e consulenze in materia di sicurezza e igiene sul lavoro, relativamente agli aspetti fisici.
Condizione e gestione di apparecchiature complesse	<ul style="list-style-type: none"> • Applicazioni tecnologiche, a livello industriale e di laboratorio, di strumentazione e di sistemi di controllo. • Gestione di inventari e consegne di impianti industriali per gli aspetti fisici, impianti pilota
Trasferimento delle conoscenze per l'innovazione e il trasferimento tecnologico	<ul style="list-style-type: none"> • Consulenza e attività di spin-off. • Miglioramento e assicurazione della qualità di prodotti, processi e servizi. • Soluzione dei problemi per l'utilizzo efficace delle risorse disponibili.
Programmazione	<ul style="list-style-type: none"> • Implementazione di software per strumenti ed apparecchiature di misura. • Gestione di reti di calcolatori
Valutazione e verifica di inquinamento da agenti fisici	<ul style="list-style-type: none"> • Misurazioni, analisi e perizie di rumore e vibrazioni, microclima e qualità dell'aria. • Misurazioni, analisi, perizie e incarichi in materia di fisica e applicazioni specifiche della fisica, affidati dall'Autorità Giudiziaria o dalla Pubblica Amministrazione nel contesto delle specifiche competenze. • Misurazioni, analisi e perizie di inquinamento elettromagnetico, acustico, luminoso, di irraggiamento, di angoli di illuminazione e di ergonomia.

	<ul style="list-style-type: none"> • Prestazioni professionali e consulenze in materia di tutela e salvaguardia dell'ambiente, relativamente agli aspetti fisici ed assunzione di responsabilità quale responsabile ambientale in enti pubblici e privati.
Valutazione della prestazione energetica degli edifici	<ul style="list-style-type: none"> • Misurazioni, analisi e perizie di efficienza energetica negli edifici e negli impianti. • Messa in opera, controlli e assunzione di responsabilità tecnica di impianti di produzione, trasformazione, trasmissione e captazione di energia

Attività specifiche del Settore a)

Fisica per la Produzione di beni e servizi: processi industriali, materiali, modelli, misure e tecnologie informatiche

Ambito	Attività
Ricerca e Sviluppo	<ul style="list-style-type: none"> • Fenomeni nucleari e subnucleari, gli acceleratori di particelle, i reattori nucleari. • Fisica statistica e dei sistemi complessi. Propagazione e interazione dei fotoni con i campi e con la materia, fisica atomica e molecolare, scienza dei materiali. • Metodologie fisiche in contesti applicativi quali nanotecnologie, acustica, ottica e optometria fisica
Produzione di beni e servizi nei processi industriali	<ul style="list-style-type: none"> • Progettazione, realizzazione e supporto tecnico di laboratori e di impianti industriali, di macchine e/o strumentazione per uso scientifico, medico o industriale. • Produzione e trasformazione di materiali. • Sviluppo di prodotti, processi e applicazioni di tecnologie emergenti. • Analisi con metodiche fisiche di sostanze o materiali e loro validazione • Miglioramento e assicurazione di qualità di prodotti, processi e servizi. • Prestazioni professionali, consulenze e assunzioni di responsabilità in materia di: prevenzione e protezione dai rischi professionali al fine di individuare e limitare i fattori di rischio e proporre: misure per la sicurezza e la salubrità degli ambienti di lavoro, procedure standard anche documentali per evitare i rischi sul lavoro, programmi di informazione e formazione dei lavoratori.
Analisi dei consumi energetici e promozione dell'utilizzo efficiente e razionale dell'energia	<ul style="list-style-type: none"> • Misurazioni, analisi e perizie di efficienza energetica negli edifici e negli impianti. • Messa in opera, controlli e assunzione di responsabilità tecnica di impianti di produzione, trasformazione, trasmissione e captazione di energia. • Attività di Soggetto abilitato alla certificazione energetica degli edifici ai sensi del DPR 75/2013.
Tecnologie informatiche	<ul style="list-style-type: none"> • Tecniche di elaborazione dell'informazione. • Rivelazione, analisi ed elaborazione di segnali fisici. • Strumentazione per misurazioni elettroniche, sviluppo e integrazione di sensori e attuatori. • Interfacciamento tra strumentazioni di misura ed elaboratori elettronici, sistemi di controllo per acquisizione e analisi delle immagini. • Sviluppo di processi, dispositivi e algoritmi finalizzati al calcolo tecnico - scientifico
Simulazione e modelli di sistemi complessi	<ul style="list-style-type: none"> • Modelli economici e finanziari • Progettazione di strutture aziendali complesse • Consulenza finalizzata a strategie aziendali e di gestione delle risorse
Consulenze e perizie in ambito forense	<ul style="list-style-type: none"> • Misurazioni fisiche e valutazione di effetti in relazione ad aspetti legali. • Modellistica fisica in ambito incidentologico e forense

Elenco nominativo

N.B. Le attività di competenza degli iscritti riguardano tutti gli Ambiti di attività soprariportati.

L'indicazione degli Ambiti prevalenti è puramente indicativa

Sezione A

Settore a) Fisica per la Produzione di beni e servizi: processi industriali, materiali, modelli, misure e tecnologie informatiche

Cognome	Nome	N.	Data iscrizione	Data rinnovo	Regione	Prov.	e-mail	Ambito prevalente	Scadenza iscrizione
A									
Ammetto	Alessandro	143	30/06/2016	22/09/2016	LOM	CO	aammetto@gmail.com	<ul style="list-style-type: none">Consumo energetico e utilizzo efficiente dell'energiaTecnologie informatiche	31/12/2019
Amore	Giovanni	60	14/12/2010	22/09/2016	LOM	CR	giovanni.amore@numonyx.com	<ul style="list-style-type: none">Ricerca e SviluppoProduzione di beni e servizi nei processi industriali	31/12/2019
Aratari	Carola	28	08/09/2010	22/09/2016	LOM	MI	carola.aratari@gmail.com	<ul style="list-style-type: none">Ricerca e SviluppoProduzione di beni e servizi nei processi industriali	31/12/2019
Avino	Saverio	124	23/05/2012	24/01/2017	CAM	NA	saverio.avino@gmail.com	<ul style="list-style-type: none">Ricerca e SviluppoProduzione di beni e servizi nei processi industriali	31/12/2019

Cognome	Nome	N.	Data Iscrizione	Data rinnovo	Regione	Prov.	e-mail	Ambito prevalente	Scadenza iscrizione
B									
Barbaresi	Davide	43	08/09/2010	22/09/2016	MAR	PU	davide.barbaresi@enereco.com	<ul style="list-style-type: none"> Consumo energetico e utilizzo efficiente dell'energia 	31/12/2019
Bianco	Davide	141	15/12/2014	-----	CAM	NA	davidebianco1@gmail.com	<ul style="list-style-type: none"> Ricerca e Sviluppo Simulazione e modelli di sistemi complessi 	15/12/2017
Biasiucci	Mariano	142	30/06/2016	-----	LAZ	RM	mariano.biasiucci@gmail.com	<ul style="list-style-type: none"> Produzione di beni e servizi nei processi industriali Consumo energetico e utilizzo efficiente dell'energia 	31/12/2019
Bonacquisti	Valerio	39	08/09/2010	22/09/2016	LAZIO	RM	valerio.bonacquisti@uniroma1.it	<ul style="list-style-type: none"> Ricerca e Sviluppo Produzione di beni e servizi nei processi industriali 	31/12/2019
Buonocore	Francesco	55	14/12/2010	22/09/2016	CAM	NA	buonocoref@yahoo.it	<ul style="list-style-type: none"> Simulazione e modelli di sistemi complessi 	31/12/2019
C									
Campo	Pierluigi	129	28/12/2012	24/01/2017	AA	TN	prl1.campo@gmail.com	<ul style="list-style-type: none"> Produzione di beni e servizi nei processi industriali 	31/12/2019
Carlini	Daniele	7	08/09/2010	22/09/2016	AA	BZ	carlini.dan@gmail.com	<ul style="list-style-type: none"> Produzione di beni e servizi nei processi industriali Consumo energetico e utilizzo efficiente dell'energia 	31/12/2019
Cavallo	Salvatore	118	13/01/2012	24/01/2017	SIC	SR	s.cavallo@virgilio.it	<ul style="list-style-type: none"> Ricerca e Sviluppo Produzione di beni e servizi nei processi industriali 	31/12/2019

Cognome	Nome	N.	Data Iscrizione	Data rinnovo	Regione	Prov.	e-mail	Ambito prevalente	Scadenza iscrizione
Chiappini	Margherita	67	14/12/2010	22/09/2016	LAZ	RM	rita.chiappini@gmail.com	• Tecnologie informatiche	31/12/2019
Clementi	Valeria	80	30/03/2011	22/09/2016	EM-ROM	BO	valeria.clementi@med.ge.com	• Metodologie e tecniche fisiche per diagnostica e terapia	31/12/2019
D									
Dalla Casa	Valerio	6	14/12/2010	22/09/2016	EM-ROM	PC	vdallacasa2@gmail.com	• Produzione di beni e servizi nei processi industriali • Consumo energetico e utilizzo efficiente dell'energia	31/12/2019
De Filippis	Federico	49	14/12/2010	22/09/2016	CAM	NA	f.defilippis@cira.it	• Ricerca e Sviluppo • Produzione di beni e servizi nei processi industriali	31/12/2019
De Francesco	Lucia	109	24/05/2011	22/09/2016	SIC	ME	ldefrancesco@newen.eu	• Produzione di beni e servizi nei processi industriali • Consumo energetico e utilizzo efficiente dell'energia	31/12/2019
Dell'Agnello	Simone	32	08/09/2010	22/09/2016	LAZ	RM	simone.dellagnello@Inf.infn.it	• Ricerca e Sviluppo • Produzione di beni e servizi nei processi industriali • Astrofisica e applicazioni spaziali	31/12/2019
De Nino	Maurizio	144	30/06/2016	-----	CAM	NA	mdenino@libero.it	• Produzione di beni e servizi nei processi industriali • Tecnologie informatiche	31/12/2019
De Tomasi	Vittorio	20	08/09/2010	22/09/2016	LOM	VA	vittorio@detomasi.it	• Produzione di beni e servizi nei processi industriali	31/12/2019

Cognome	Nome	N.	Data Iscrizione	Data rinnovo	Regione	Prov.	e-mail	Ambito prevalente	Scadenza iscrizione
Diano	Maurizio	97	24/05/2011	22/09/2016	CAL	CZ	maurizio.diano@alice.it	<ul style="list-style-type: none"> • Produzione di beni e servizi nei processi industriali 	31/12/2019
Di Carlo	Federico	64	14/12/2010	22/09/2016	LAZ	RM	federico.dicarlo@gmail.com	<ul style="list-style-type: none"> • Produzione di beni e servizi nei processi industriali • Consumo energetico e utilizzo efficiente dell'energia 	31/12/2019
Di Donato	Maria Pia	117	13/01/2012	24/01/2017	CAM	NA	m.didonato@cira.it	<ul style="list-style-type: none"> • Ricerca e Sviluppo • Tecnologie informatiche 	31/12/2019
Drammatico	Tommaso	132	13/06/2013	-----	CAM	NA	tommaso.dr@libero.it	<ul style="list-style-type: none"> • Produzione di beni e servizi nei processi industriali • Consumo energetico e utilizzo efficiente dell'energia 	30/06/2018
E									
Errani	Paolo	120	23/05/2012	24/01/2017	EM-ROM	RA	paolo.errani@gmail.com	<ul style="list-style-type: none"> • Ricerca e Sviluppo • Produzione di beni e servizi nei processi industriali 	31/12/2019
Esposito	Alfonso M.	128	29/05/2017		CAM	NA	aesposito@sogin.it	<ul style="list-style-type: none"> • Produzione di beni e servizi nei processi industriali 	
F									
Fazio	Eugenio	47	14/12/2010	22/09/2016	LAZ	RM	eugenio.fazio@uniroma1.it	<ul style="list-style-type: none"> • Ricerca e Sviluppo • Consulenze e perizie in ambito forense 	31/12/2019

Cognome	Nome	N.	Data Iscrizione	Data rinnovo	Regione	Prov.	e-mail	Ambito prevalente	Scadenza iscrizione
Ferretti	Roberto	19	08/09/2010	22/09/2016	MAR	MC	roberto.ferretti@esa.int	<ul style="list-style-type: none"> • Ricerca e Sviluppo • Produzione di beni e servizi nei processi industriali 	31/12/2019
Fontanella	Francesco	131	13/06/2013	-----	CAM	NA	f.fontanella@gmail.com	<ul style="list-style-type: none"> • Ricerca e Sviluppo • Tecnologie informatiche 	30/06/2018
Fuccaro	Massimo	68	14/12/2010	22/09/2016	FVG	UD	massimo.fuccaro@uniud.it	<ul style="list-style-type: none"> • Produzione di beni e servizi nei processi industriali • Simulazione e modelli di sistemi complessi 	31/12/2019
G									
Gagliarducci	Vincenzo	90	24/05/2011	22/09/2016	LAZ	RM	v.gagliarducci@gmail.com	<ul style="list-style-type: none"> • Tecnologie informatiche 	31/12/2019
Gaudio	Pasqualino	44	14/12/2010	22/09/2016	LAZ	RM	gaudio@ing.uniroma2.it	<ul style="list-style-type: none"> • Ricerca e Sviluppo • Produzione di beni e servizi nei processi industriali 	31/12/2019
Gavelli	Giovanni	8	08/09/2010	22/09/2016	LOM	MI	g.gavelli@glob-tek.it	<ul style="list-style-type: none"> • Produzione di beni e servizi nei processi industriali 	31/12/2019
Gilli	Luciano	22	08/09/2010	22/09/2016	PIEM	NO	luciano.gilli@envitech-ambiente.it	<ul style="list-style-type: none"> • Consumo energetico e utilizzo efficiente dell'energia 	31/12/2019
Giordani	Sara	40	08/09/2010	22/09/2016	VEN	VI	sara@giordani-consulting.com	<ul style="list-style-type: none"> • Produzione di beni e servizi nei processi industriali • Consulenze e perizie in ambito forense 	31/12/2019

Cognome	Nome	N.	Data Iscrizione	Data rinnovo	Regione	Prov.	e-mail	Ambito prevalente	Scadenza iscrizione
Grasso	Salvatore	13	08/09/2010	22/09/2016	CAM	AV	salvatore.grasso@ivpc.com	<ul style="list-style-type: none"> • Produzione di beni e servizi nei processi industriali • Consumo energetico e utilizzo efficiente dell'energia 	31/12/2019
L									
Lampis	Nathascia	82	24/05/2011	22/09/2016	SAR	CA	nathascia@gmail.com	<ul style="list-style-type: none"> • Ricerca e Sviluppo 	31/12/2019
Lorusso	Salvatore	34	08/09/2010	22/09/2016	TOSC	FI	salvatore.lorusso@ge.com	<ul style="list-style-type: none"> • Produzione di beni e servizi nei processi industriali 	31/12/2019
Lotito	Alfonsina	123	23/05/2012	24/01/2017	LOM	MI	alfonsina.lotito@gmail.com	<ul style="list-style-type: none"> • Produzione di beni e servizi nei processi industriali • Consumo energetico e utilizzo efficiente dell'energia 	31/12/2019
M									
Maglione	M. Grazia	66	14/12/2010	22/09/2016	CAM	NA	mariagrazia.maglione@gmail.com	<ul style="list-style-type: none"> • Ricerca e Sviluppo • Produzione di beni e servizi nei processi industriali 	31/12/2019
Mora	Carlo Alberto	122	23/05/2012	24/01/2017	LOM	MN	carloalbertomora@gmail.com	<ul style="list-style-type: none"> • Produzione di beni e servizi nei processi industriali • Simulazione e modelli di sistemi complessi 	31/12/2019
N									
Nassisi	Vincenzo	137	03/06/2014	-----	PUG	LE	vincenzo.nassisi@unisalento.it	<ul style="list-style-type: none"> • Ricerca e Sviluppo • Produzione di beni e servizi nei processi industriali 	31/12/2018

Cognome	Nome	N.	Data Iscrizione	Data rinnovo	Regione	Prov.	e-mail	Ambito prevalente	Scadenza iscrizione
Sanchini	Giampaolo	23	14/12/2010	22/09/2016	UMB	PG	giampaolo.sanchini@libero.it	<ul style="list-style-type: none"> • Ricerca e Sviluppo • Simulazione e modelli di sistemi complessi 	31/12/2019
Sellone	Marco	99	24/05/2011	22/09/2016	PIE	TO	m.sellone@inrim.it	<ul style="list-style-type: none"> • Ricerca e Sviluppo • Produzione di beni e servizi nei processi industriali 	31/12/2019
Silvestrin	Flavio	27	08/09/2010	22/09/2016	VEN	TV	flavio.silvestrin@email.it	<ul style="list-style-type: none"> • Produzione di beni e servizi nei processi industriali • Tecnologie informatiche 	31/12/2019
Sturaro	Giovanni	30	08/09/2010	22/09/2016	VEN	PD	giovanni@sturaro.eu	<ul style="list-style-type: none"> • Produzione di beni e servizi nei processi industriali 	31/12/2019
T									
Trevisan	Severino	146	11/12/2017	-----	VEN	VI	s.trevisan@bericaimpanti.it	<ul style="list-style-type: none"> • Produzione di beni e servizi nei processi industriali • Analisi dei consumi energetici e promozione dell'utilizzo efficiente e razionale dell'energia 	31/12/2020
U									
Ugolotti	Denni	42	08/09/2010	22/09/2016	EM-ROM	BO	dugolotti@yahoo.it	<ul style="list-style-type: none"> • Tecnologie informatiche 	31/12/2019
Z									
Zaccone	Giancarlo	119	13/01/2012	24/01/2017	LAZ	RM	giancarlo.zaccone@gmail.com	<ul style="list-style-type: none"> • Produzione di beni e servizi nei processi industriali • Tecnologie informatiche 	31/12/2019
Zambelli	Giacomo	84	24/05/2011	22/09/2016	EM ROM	FO	giacomozambelli@tiscali.it	<ul style="list-style-type: none"> • Produzione di beni e servizi nei processi industriali 	31/12/2019