



PIANO DIMENSIONAMENTO RETE SCOLASTICA E OFFERTA FORMATIVA A.S. 2016/2017 - SCUOLE ISTRUZIONE DI 2° CICLO

PROVINCIA di TARANTO

N.	COMUNE	ISTITUTO	INDIRIZZI ATTIVI	RICHIESTA	PARERE PROVINCIA	PARERE U.S.R. PUGLIA
1	Grottaglie	Liceo Statale "G. Moscati"	CLASSICO 85 LINGUISTICO 188 SCIENTIFICO 389 SCIENTIFICO - OPZIONE SCIENZE APPLICATE 195 SCIENZE UMANE 206 Totale 1063	1. Attivazione indirizzo Liceo Coreutico; 2. Attivazione opzione Liceo Scienze Umane opzione Economico-Sociale	Favorevole*	1. Parere negativo per attivazione indirizzo Liceo Coreutico, sia perché comporta necessariamente oneri per adeguamento strutturale e arredi degli ambienti didattici, sia perché l'Ente non esprime indicazioni specifiche sulle richieste avanzate da più scuole del territorio. 2. Si condivide con A.P. per l'attivazione opzione Liceo Scienze Umane opzione Economico-Sociale
2	Grottaglie	IISS "V. Calò"	CASA CIRC. TARANTO ARTI FIGURATIVE 11 CASA CIRC. TARANTO ARTISTICO N.O. - BIENNIO COMUNE 30 GROTTAGLIE ARCHITETTURA E AMBIENTE 35 GROTTAGLIE ARTI FIGURATIVE 58 GROTTAGLIE ARTISTICO N. O. - BIENNIO COMUNE 170 GROTTAGLIE DESIGN 53 GROTTAGLIE GRAFICA 73 MANDURIA ARCHITETTURA E AMBIENTE 27 MANDURIA ARTI FIGURATIVE 61 MANDURIA ARTISTICO N. O. - BIENNIO COMUNE 62 MANDURIA SCENOGRAFIA 13 MARTINA FRANCA ARCHITETTURA E AMBIENTE 25 MARTINA FRANCA ARTI FIGURATIVE 7 MARTINA FRANCA ARTISTICO N.O. - BIENNIO COMUNE 13 MARTINA FRANCA SCENOGRAFIA 15 TARANTO ARCHITETTURA E AMBIENTE 32 TARANTO ARTI FIGURATIVE 58 TARANTO ARTISTICO N.O. - BIENNIO COMUNE 129 TARANTO AUDIOVISIVO MULTIMEDIA 28 TARANTO DESIGN 36 Totale 936	Conferma attuale assetto degli indirizzi esistenti nelle sedi di Grottaglie - Taranto - Manduria - Martina F. e presso la sede carceraria	Favorevole*	Si condivide con A.P.

PROVINCIA di TARANTO

N.	COMUNE	ISTITUTO	INDIRIZZI ATTIVI	RICHIESTA	PARERE PROVINCIA	PARERE U.S.R. PUGLIA
3	Taranto	IISS "A. Righi"	<p>COSTRUZIONI AERONAUTICHE - OPZIONE 122 ELETTRONICA 57 ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA - BIENNIO COMUNE 100 INFORMATICA 193 INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE 255 MECCANICA MECCATRONICA ENERGIA - BIENNIO COMUNE 102 MECCANICA E MECCATRONICA 125 TRASPORTI E LOGISTICA - BIENNIO COMUNE 159 LICEO SCIENTIFICO - SEZIONE SPORTIVA 57 SCIENTIFICO - OPZIONE SCIENZE APPLICATE 258 SERALE ELETTRONICA 33 SERALE ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA - BIENNIO COMUNE 20 SERALE MECCANICA E MECCATRONICA 35 Totale 1516</p>	<p>attivazione n.1 Seconda classe Liceo Scientifico Sportivo e n.1 terza classe Liceo Scientifico Sportivo</p>	Favorevole*	Si condivide con A.P.
4	Sava	IISS O. Del Prete	<p>SCIENTIFICO - OPZIONE SCIENZE APPLICATE 139 CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE 27 ELETTRONICA 75 ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA - BIENNIO COMUNE 88 INFORMATICA 107 INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE 107 MECCANICA MECCATRONICA ENERGIA - BIENNIO COMUNE 48 MECCANICA E MECCATRONICA 50 SERALE ELETTRONICA 77 Totale 718</p>	<p>1. Accorpamento con l'IPS "G. Falcone" di Sava (TA); 2. Conferma Chimica, materiali e biotecnologie - articolazione biotecnologie sanitarie; Informatica e telecomunicazioni – articolazione informatica; Elettronica ed elettrotecnica – articolazione elettronica; Meccanica e mecatronica – articolazione meccanica; Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate</p>	Favorevole*	Si condivide con A.P.
5	Grottaglie	IISS Don Milani - Pertini	<p>"DON MILANI" SERVIZI COMMERCIALI BIENNIO - TRIENNIO 186 "DON MILANI" SERVIZI SOCIO-SANITARI BIENNIO - TRIENNIO 255 "PERTINI" SERALE AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING - TRIENNIO 45 "PERTINI" SERALE SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI 40 PERTINI AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING - BIENNIO COMUNE 102 PERTINI AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING - TRIENNIO 34 PERTINI RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING 28 PERTINI SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI 47 PERTINI TURISMO BIENNIO - TRIENNIO 19 Totale 756</p>	<p>Nuova istituzione IT TECNOLOGICO indirizzo LOGISTICA E TRASPORTI articolazione LOGISTICA</p>	Favorevole*	Si condivide con A.P.
6	Laterza	IISS G. B. Vico	<p>SCIENTIFICO 300 SCIENTIFICO - OPZIONE SCIENZE APPLICATE 231 SCIENZE UMANE 144 SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO SOCIALE 119 SEDE ASSOCIATA ARTISTICO NUOVO ORDINAMENTO - BIENNIO COMUNE 11 SEDE ASSOCIATA DESIGN 29 Totale 834</p>	<p>Attivazione LICEO SPORTIVO</p>	Favorevole*	Si esprime parere negativo in quanto l'indirizzo richiesto è già presente nella provincia di Taranto

PROVINCIA di TARANTO

N.	COMUNE	ISTITUTO	INDIRIZZI ATTIVI	RICHIESTA	PARERE PROVINCIA	PARERE U.S.R. PUGLIA
7	Sava	I.P.S. "Falcone" TARF007014	"FALCONE" SAVA ARTIGIANATO - TRIENNIO 18 "FALCONE" SAVA INDUSTRIA - TRIENNIO 45 "FALCONE" SAVA PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI - BIENNIO COMUNE 54 "FALCONE" SAVA PRODUZIONI TESSILI SARTORIALI - OPZIONE 18 "FALCONE" SAVA SERVIZI SOCIO-SANITARI BIENNIO - TRIENNIO 273 IPSS "FALCONE" SERALE - SAVA SAVA SERVIZI SOCIO-SANITARI BIENNIO - TRIENNIO 32	1. Aggregazione ALL" I.I.S.S. ORESTE DEL PRETE" - SAVA (TA). 2. Conferma Servizi socio-sanitari biennio/triennio (IP02) Servizi socio-sanitari biennio/triennio - corso serale (IP02); Produzioni industriali ed artigianali - biennio comune (IP10). 3. Attivazione Produzioni industriali ed artigianali - Industria - (curvatura "Chimico-Biologica" nel triennio). 4. Conferma Produzioni industriali ed artigianali - Artigianato - Opzione "Produzioni tessili e sartoriali" (IPTS) (triennio)	Favorevole*	Si condivide con A.P.
		I.P.S. "Falcone" TARF007014				
		I.P.S. "Falcone" TARF007014				
		I.P.S. "Falcone" TARF007014				
		I.P.S. "Falcone" TARF007014				
		I.P.S. "Falcone" TARF007014				
	San Marzano di S.G.	I.P.S. "Falcone" TARI007013	"FALCONE" SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE - APPARATI IMP. TI SER. ZI TEC. CI IND. LI E CIV. LI - OPZIONE 46 "FALCONE" SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE - MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA BIENNIO - TRIENNIO 33 IPIA "FALCONE" SERALE SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA BIENNIO - TRIENNIO 28	1. Conferma Manutenzione e assistenza tecnica – biennio comune (IP09); Conferma Manutenzione e assistenza tecnica – Opzione "Apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili" (IPAI) (triennio) 2. Conferma Manutenzione e assistenza tecnica – biennio comune (IP09); Conferma Manutenzione e assistenza tecnica – Opzione "Apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili" (IPAI) (triennio)	Favorevole*	Si condivide con A.P.
		I.P.S. "Falcone" TARI007013				
		I.P.S. "Falcone" serale TARI00750B				
		I.P.S. "Falcone" serale TARI00750B				

PROVINCIA di TARANTO

N.	COMUNE	ISTITUTO	INDIRIZZI ATTIVI	RICHIESTA	PARERE PROVINCIA	PARERE U.S.R. PUGLIA
	Sava	I.P.S. "Falcone" TARF007014		<p>1. Nuova istituzione Servizi socio-sanitari biennio/triennio - Articolazione "Arti ausiliarie delle professioni sanitarie, Odontotecnico (IP03);</p> <p>2. Conferma Produzioni industriali ed artigianali - percorso IeFP in suss. integrativa Reg. Puglia "Operatore dell'abbigliamento";</p> <p>3. Attivazione Produzioni industriali ed artigianali - percorso IeFP in suss. integrativa Reg. Puglia "Operatore delle produzioni chimiche"</p>	Favorevole*	<p>1. Si condivide con A.P.</p> <p>2. Si condivide con A.P.</p> <p>3. I percorsi di IeFP formeranno oggetto di un distinto provvedimento.</p>
		I.P.S. "Falcone" TARF007014				
	San Marzano di S.G.	I.P.S. "Falcone" TARI007013		<p>1. Conferma Manutenzione e assistenza tecnica - percorso IeFP in suss. integrativa Reg. Puglia "Operatore elettrico";</p> <p>2. Conferma Manutenzione e assistenza tecnica - percorso IeFP in suss. integrativa Reg. Puglia "Operatore elettrico" corso serale</p>	Favorevole*	Si condivide con A.P.
		I.P.S. "Falcone" serale TARI00750B				
8	Castellaneta	IISS Q. ORAZIO FLACCO	<p>APPARATI IMP.TI SER.ZI TEC.CI IND.LI E CIV.LI - OPZIONE 46</p> <p>ARTIGIANATO - TRIENNIO 26</p> <p>CLASSICO 68</p> <p>ELETTRONICA 50</p> <p>ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA - BIENNIO COMUNE 21</p> <p>INFORMATICA 51</p> <p>INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE 41</p> <p>LINGUISTICO 163</p> <p>MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA BIENNIO - TRIENNIO 95</p> <p>MECCANICA MECCATRONICA ENERGIA - BIENNIO COMUNE 46</p> <p>MECCANICA E MECCATRONICA 38</p> <p>PRODUZIONE INDUSTRIALI E ARTIGIANALI - BIENNIO COMUNE 32</p> <p>Totale 677</p>	<p>Istituzione nuovo indirizzo LICEO SCIENTIFICO Cod. LI02</p>	Favorevole*	Si condivide con A.P.

PROVINCIA di TARANTO

N.	COMUNE	ISTITUTO	INDIRIZZI ATTIVI	RICHIESTA	PARERE PROVINCIA	PARERE U.S.R. PUGLIA
9	Massafra	IISS MONDELLI	<p>MASSAFRA SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE BIENNIO - TRIENNIO 49 VALORIZZAZIONE DEI PROD. AGRIC. DEL TERRIT. OPZIONE 17 AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA - BIENNIO COMUNE 82 GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO 39 PRODUZIONE E TRASFORMAZIONI 50 ELETTRONICA 50 ELETTRONICA ED ELETTRONEUTRONICA - BIENNIO COMUNE 54 INFORMATICA 10 MECCANICA MECCATRONICA ENERGIA - BIENNIO COMUNE 43 MECCANICA E MECCATRONICA 52 TELECOMUNICAZIONI 13 SERALE - GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO 17 SERALE- ELETTRONICA 28 STATTE - ENERGIA 46 STATTE - INFORMATICA 46 STATTE - INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE 52 Totale 648</p>	<p>1. ISTITUZIONE PERCORSO DI ISTRUZIONE PROFESSIONALE PRESSO LA CASA CIRCONDARIALE DI TARANTO NEL SETTORE SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE, OPZIONE VALORIZZAZIONE E COMMERCIALIZZAZIONE DEI PRODOTTI AGRICOLI DEL TERRITORIO CON QUALIFICA TRIENNALE IN REGIME DI SUSSIDIARIETA' INTEGRATIVA;</p> <p>2. AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA PERCORSO DI ISTRUZIONE PROFESS. CORSO SERALE C/O ISTITUTO AGRARIO NEL SETTORE SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE OPZIONE VALORIZZAZIONE E COMMERCIALIZZAZIONE DEI PRODOTTI AGRICOLI DEL TERRITORIO CON QUALIFICA TRIENNALE IN REGIME DI SUSSIDIARIETA' INTEGRATIVA</p>	Favorevole*	I percorsi di IeFP formeranno oggetto di un distinto provvedimento.
10	Ginosa Palagianello	IISS BELLISARIO - SFORZA	<p>IP "G.M. SFORZA" PALAGIANELLO PALAGIANELLO PROMOZIONE COMMERCIALE E PUBBLICITARIA - OPZIONE 7 IP "G.M. SFORZA" PALAGIANELLO PALAGIANELLO SERVIZI COMMERCIALI BIENNIO - TRIENNIO 52 IT "BELLISARIO" GINOSA AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING - BIENNIO COMUNE 53 IT "BELLISARIO" GINOSA AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING - TRIENNIO 14 IT "BELLISARIO" GINOSA COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO - TRIENNIO 51 IT "BELLISARIO" GINOSA COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO - BIENNIO COMUNE 39 IT "BELLISARIO" GINOSA SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI 61 IT "G. M. SFORZA" PALAGIANO PALAGIANO AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING - BIENNIO COMUNE 94 IT "G. M. SFORZA" PALAGIANO PALAGIANO AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING - TRIENNIO 83 IT "G. M. SFORZA" PALAGIANO PALAGIANO COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO - TRIENNIO 49 IT "G. M. SFORZA" PALAGIANO PALAGIANO COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO - BIENNIO COMUNE 40 IT "G. M. SFORZA" PALAGIANO PALAGIANO RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING 72 IP "BELLISARIO" GINOSA PRODUZIONI AUDIOVISIVE - OPZIONE 32 IP "BELLISARIO" GINOSA SERVIZI COMMERCIALI BIENNIO - TRIENNIO 71 IP "BELLISARIO" GINOSA SERVIZI SOCIO-SANITARI BIENNIO - TRIENNIO 93 SERALE IP "BELLISARIO" GINOSA SERVIZI SOCIO-SANITARI BIENNIO - TRIENNIO 25 SERALE IT "SFORZA" PALAGIANO AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING - TRIENNIO 40 SERALE IT "BELLISARIO" GINOSA COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO - TRIENNIO 24 Totale 900</p>	<p>1. CONSOLIDAMENTO DEGLI INDIRIZZI ESISTENTI; 2. AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA Servizi per l'Agricoltura e lo sviluppo rurale opzione valorizzazione e commercializzazione prodotti agricoli del territorio; 3. AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA Produzioni industriali e artigianali - articolazione industria opzione produzione audiovisive</p>	Favorevole*	<p>1. Si condivide con A.P. 2. Non si condivide il parere espresso dall'A.P. in quanto l'indirizzo richiesto è presente nei Comuni vicini. 3. Si condivide con A.P.</p>

PROVINCIA di TARANTO

N.	COMUNE	ISTITUTO	INDIRIZZI ATTIVI	RICHIESTA	PARERE PROVINCIA	PARERE U.S.R. PUGLIA
11	Mottola	LENTINI EINSTEIN	IP "LENTINI"-SERALE SERVIZI SOCIO-SANITARI BIENNIO - TRIENNIO 40 IP "MICHELE LENTINI" INDUSTRIA - TRIENNIO 32 IP "MICHELE LENTINI" SERVIZI SOCIO-SANITARI BIENNIO - TRIENNIO 259 IT "LENTINI" BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI 42 IT "LENTINI" BIOTECNOLOGIE SANITARIE 70 IT "LENTINI" CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE 102 IT "LENTINI" GRAFICA E COMUNICAZIONE BIENNIO - TRIENNIO 92 LS "ALBERT EINSTEIN" SCIENTIFICO 350 LS "ALBERT EINSTEIN" SCIENTIFICO - OPZIONE SCIENZE APPLICATE 60 Totale 1047	1. NUOVA ISTITUZIONE LICEO LINGUISTICO; 2. LICEO SCIENZE UMANE ECONOMICO SOCIALE	Favorevole*	1. Non si condivide il parere espresso dall'A.P. in quanto l'indirizzo richiesto è presente nei Comuni vicini. 2. Si condivide con A.P.
12	Taranto	IISS A. PACINOTTI TATF0291R	A. PACINOTTI AUTOMAZIONE 52 A. PACINOTTI BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI 92 A. PACINOTTI CHIMICA E MATERIALI 51 A. PACINOTTI CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE 76 A. PACINOTTI ELETTRONICA ED ELETTRONICA - BIENNIO COMUNE 97 A. PACINOTTI ELETTRONICA 97 A. PACINOTTI INFORMATICA 343 A. PACINOTTI INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE 341 A. PACINOTTI TELECOMUNICAZIONI 39 A. PACINOTTI - SERALE ELETTRONICA 9 A. PACINOTTI - SERALE INFORMATICA 45 FERMI COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO - TRIENNIO 63 FERMI COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO - BIENNIO COMUNE 37 Totale 1342	CONFERMA: ELETTRONICA ED ELETTRONICA - BIENNIO COMUNE; INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE; CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE; COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO - BIENNIO COMUNE; AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA BIENNIO COMUNE; ELETTRONICA ED ELETTRONICA ART. AUTOMAZIONE; ELETTRONICA ED ELETTRONICA ART. ELETTRONICA; INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI; ART. TELECOMUNICAZIONI; INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI; ART. INFORMATICA; CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - ART. CHIMICA MATERIALI; CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - ART. BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI; COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO - TRIENNIO; AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA ART. PRODUZIONI E TRASFORMAZIONI; ELETTRONICA; INFORMATICA	Favorevole*	Si condivide con A.P.

PROVINCIA di TARANTO

N.	COMUNE	ISTITUTO	INDIRIZZI ATTIVI	RICHIESTA	PARERE PROVINCIA	PARERE U.S.R. PUGLIA
13	Pulsano - Maruggio - Lizzano	IISS MEDITERRANO	<p>IP.ALB. CASA CIRCONDARIALE TARANTO ENOGASTRONOMIA - TRIENNIO 12 SERVIZI ENOGASTRON. E L'OSPITALITA' ALBERGHIERA - BIENNIO COMUNE 51</p> <p>MEDITERRANEO - PULSANO - SEDE CENTRALE PULSANO ACCOGLIENZA TURISTICA - TRIENNIO 37 ENOGASTRONOMIA - TRIENNIO 110 SERVIZI DI SALA E DI VENDITA - TRIENNIO 44 SERVIZI ENOGASTRON. E L'OSPITALITA' ALBERGHIERA - BIENNIO COMUNE 209</p> <p>MEDITERRANEO SEDE ASSOCIATA MARUGGIO MARUGGIO ACCOGLIENZA TURISTICA - TRIENNIO 25 ENOGASTRONOMIA - TRIENNIO 95 SERVIZI DI SALA E DI VENDITA - TRIENNIO 61 SERVIZI ENOGASTRON. E L'OSPITALITA' ALBERGHIERA - BIENNIO COMUNE 188</p> <p>MEDITERRANEO SERALE - PULSANO PULSANO ENOGASTRONOMIA - TRIENNIO 27 Totale 859</p>	<p>CONFERMA: Il consiglio d'Istituto prende atto che l'Istituto Mediterraneo è attualmente in possesso dei locali necessari ad ospitare i Corsi e Indirizzi proposti invariati rispetto all'a.s. precedente .</p>	Favorevole*	Si condivide con A.P.
14	Manduria	LICEO CLASSICO "LC DESANCTIS LS GALILEI"	<p>L.C.DE SANCTIS - L.S. GALILEI MANDURIA CLASSICO 204 LINGUISTICO 226 SCIENTIFICO 496 SCIENZE UMANE 178 Totale 1104</p>	<p>1. ISTITUZIONE LICEO COREUTICO E MUSICALE; 2. LICEO SPORTIVO; 3. Accorpamento LICEO ARTISTICO "LISIPPO-CALO" SEDE DI MANDURIA</p>	Favorevole*	<p>1. Parere negativo, sia perché comporta necessariamente oneri per adeguamento strutturale e arredi degli ambienti didattici, sia perché l'Ente non esprime indicazioni specifiche sulle richieste avanzate da più scuole del territorio.</p> <p>2. Si esprime parere negativo in quanto l'indirizzo richiesto è già presente nella provincia di Taranto</p> <p>3. Non si condivide il parere espresso dall'A.P. in quanto trattasi di istituto ben dimensionato.</p>

* A Condizione che non vi sia richiesta di alcuno spazio/locale aggiuntivo rispetto a quelli già disponibili.

Il presente allegato si compone di -- pagine.