ESTRARRE DATI DA PDF E FATTURE: LA SCHEDA DEI CAMPI E L'ESEMPIO DI VERIFICA

Officine Merlara srl è un'azienda inventata; documenti e importi sono dati d'esempio. I nomi dei campi vengono dal formato FatturaPA dell'Agenzia delle Entrate, letto il 13 novembre 2026.

LA SCHEDA DEI CAMPI DI UNA FATTURA

Campo	Nel file XML	Regola di controllo
Tipo di documento	TipoDocumento	Se lo strumento non sa dire che documento è, il documento va a una persona.
Fornitore (ragione sociale)	Denominazione	Uguale a un fornitore già in anagrafica; se è nuovo, lo guarda una persona.
Partita IVA del fornitore	IdFiscaleIVA, IdCodice	Lunghezza e sole cifre per i fornitori italiani; uguale a quella in anagrafica.
Numero del documento	Numero	Non già registrato per lo stesso fornitore: è il controllo dei doppioni.
Data del documento	Data	Non nel futuro e non più vecchia del limite che scegli tu.
Descrizione della riga	Descrizione	Nessun controllo automatico: si legge se la confidenza è bassa.
Quantità	Quantita	Maggiore di zero.
Prezzo unitario	PrezzoUnitario	Quantità per prezzo uguale al totale della riga.
Aliquota IVA	AliquotaIVA	Una delle aliquote che usi davvero; zero solo con la natura dell'esenzione.
Imponibile	ImponibileImporto	Uguale alla somma delle righe.
IVA	Imposta	Uguale all'imponibile per l'aliquota, a meno di un centesimo.
Totale del documento	ImportoTotaleDocumento	Imponibile più IVA uguale al totale, a meno di un centesimo.
Scadenza del pagamento	DataScadenzaPagamento	Dopo la data del documento.
IBAN	IBAN	Uguale all'IBAN in anagrafica: un IBAN cambiato lo conferma una persona, per telefono.

IL FOGLIO DI VERIFICA, COMPILATO

N.	Tipo	Fornitore	Totale	Conf.	Esito
1	Ordine	Rossetti Forniture snc	1.525,00	0,97	Entra
2	Fattura	Kaiser Werkzeuge GmbH	3.400,00	0,94	A una persona (partita IVA da controllare)
3	DDT	Trasporti Valle srl		0,91	Entra
4	Fattura	Ferramenta Bassi	1.049,20	0,62	A una persona (confidenza bassa)
5	Fattura	Imballi Nord spa	685,80	0,95	A una persona (totali che non tornano)
6	Illeggibile				A una persona (documento illeggibile)

Soglia di confidenza 0,85. Il quinto documento ha superato la soglia ma i totali non tornavano: il modello aveva invertito due cifre del totale, e solo il controllo imponibile più IVA lo ha fermato. Il sesto, una scansione senza testo, è stato lasciato vuoto e passato a una persona.

Il foglio Excel vuoto e la guida completa, con le fonti:
itria.io/estrarre-dati-da-pdf-con-ai

Foglio costruito da Itria sulla documentazione pubblica dell'Agenzia delle Entrate (formato FatturaPA), di OpenAI, Anthropic e Microsoft, letta il 13 novembre 2026. L'esempio usa un'azienda inventata e dati d'esempio.

Mattia Esposito costruisce con Itria sistemi AI su misura per le PMI, collegati ai programmi che l'azienda usa già. Due righe su WhatsApp al 350 574 3578 o una mail a info@itria.io.