

Tavola 12.23 - Addetti alla R&S per settore istituzionale, regione e aree geografiche (unità espresse in equivalenti tempo pieno) - Anno 2022 ^(a)

REGIONI AREE GEOGRAFICHE	Istituzioni pubbliche	Istituzioni private non profit	Imprese	Università	Totale
Piemonte	2.004	914	29.458	8.702	41.078
Valle d'Aosta / Vallée d'Aoste	129	35	378	151	693
Liguria	2.705	143	5.815	3.161	11.824
Lombardia	8.348	2.713	74.003	23.161	108.225
Trentino Alto Adige / Südtirol	1.858	680	5.413	2.975	10.926
<i>Bolzano / Bozen</i>	<i>304</i>	<i>608</i>	<i>2.167</i>	<i>800</i>	<i>3.879</i>
<i>Trento</i>	<i>1.554</i>	<i>72</i>	<i>3.245</i>	<i>2.175</i>	<i>7.046</i>
Veneto	2.765	1.213	31.190	14.080	49.248
Friuli-Venezia Giulia	1.987	73	6.454	3.774	12.288
Emilia-Romagna	4.879	245	43.269	14.785	63.178
Toscana	4.633	541	19.589	12.844	37.607
Umbria	398	9	2.665	2.531	5.603
Marche	495	17	6.352	3.886	10.750
Lazio	16.656	3.944	23.005	17.202	60.807
Abruzzo	662	17	4.078	3.235	7.992
Molise	43	14	681	589	1.327
Campania	3.531	220	17.036	13.108	33.895
Puglia	2.570	395	8.281	6.830	18.076
Basilicata	484	12	585	667	1.748
Calabria	449	9	2.087	2.857	5.402
Sicilia	2.591	329	5.175	8.336	16.431
Sardegna	1.333	44	909	3.644	5.930
ITALIA	58.520	11.567	286.424	146.518	503.029
Nord-ovest	13.186	3.805	109.654	35.175	161.820
Nord-est	11.489	2.211	86.325	35.614	135.639
Centro	22.182	4.511	51.612	36.463	114.768
Sud	7.739	667	32.749	27.286	68.441
Isole	3.924	373	6.084	11.980	22.361

Fonte: Istat - Rilevazione statistica sulla ricerca e sviluppo nelle imprese - Rilevazione statistica sulla ricerca e sviluppo nelle istituzioni pubbliche - Rilevazione statistica sulla ricerca e sviluppo nelle istituzioni private nonprofit - Stima delle attività di R&S nelle università

(a) I consulenti che operano all'interno di imprese, istituzioni pubbliche e istituzioni private nonprofit nello sviluppo delle attività di R&S vengono considerati a tutti gli effetti personale di ricerca