

ORIENTARSI AL FUTURO

Orientamento alla creazione di impresa, alle professioni e al lavoro
per gli studenti delle scuole secondarie superiori della città metropolitana di Firenze
a.s. 2020 – 2021

RELAZIONE FINALE

Ordini Professionali



Associazioni di categoria



Associazioni di consumatori e Organizzazioni sindacali



Altri soggetti



N. ISTITUTI SCOLASTICI COINVOLTI	18
N. STUDENTI PROGRAMMATI	6170
N. STUDENTI PARTECIPANTI*	5442
N. TIPOLOGIE DI SEMINARI REALIZZATE	63
N. EDIZIONI SVOLTE	155
N. ORE EFFETTUATE	356

(* La differenza tra gli studenti programmati e quelli partecipanti è dovuta, oltre alle ordinarie assenze, all'annullamento di alcuni seminari a causa della difficile programmazione didattica per l'emergenza sanitaria e alla difficoltà del controllo delle presenze, essendo tutti i seminari svoltisi a distanza).

Nell'a.s. 20-21 hanno gratuitamente messo a disposizione degli studenti le proprie competenze e conoscenze:

- **10 Associazioni di categoria** (*Unione Agricoltori, CIA – Confederazione Agricoltori, CNA, Coldiretti, Confartigianato, Confcommercio, Confcooperative, Confesercenti, Confindustria, Lega Cooperative e Mutue*);
- **2 Associazioni di consumatori** (*Adiconsum, Federconsumatori*);
- **4 Enti/Associazioni varie** (*Consulenti Finanziari, Tributaristi, Scuola professionale edile e CPT/Centro europeo del restauro, Scuola di Scienze Aziendali e Tecnologie Industriali "Piero Baldesi"*);
- **16 Ordini e Collegi professionali** (*Agronomi e Forestali di Firenze, Architetti, Assistenti Sociali, Avvocati di Firenze, Biologi, Chimici e Fisici, Commercialisti ed Esperti Contabili, Consulenti del lavoro, Geologi, Geometri, Ingegneri, Medici Chirurghi ed Odontoiatri, Notai, Periti Industriali, Psicologi e Medici Veterinari*);
- **2 Organizzazioni sindacali** (*CGIL, CISL*);
- La **Camera di Commercio**, oltre a garantire il coordinamento organizzativo, ha presentato delle proprie proposte curate dai funzionari, dal Punto Impresa Digitale (PID), dall'Azienda Speciale – PromoFirenze, dal Comitato Imprenditoria Femminile e da Unioncamere.

Il catalogo della proposta formativa offerta alle scuole per a.s 20-21, allegato alla presente relazione, prevedeva sia seminari in presenza sia a distanza. Il protrarsi dell'emergenza sanitaria non permetteva, però, una programmazione certa nel medio termine; pertanto è stato deciso di organizzare **solo seminari a distanza**.

E' stato chiesto a tutti i formatori di tramutare a distanza anche quei seminari previsti solo in presenza.

Anche in quest'anno è proseguita la collaborazione con il progetto **"Le Chiavi della Città"** promosso dal Comune di Firenze, che ha inserito nel proprio portale due tipologie di seminari previsti da "Orientarsi al futuro".

ORIENTARSI AL FUTURO

SEMINARI REALIZZATI

RIEPILOGO PER CODICE

A.S. 2020 – 2021

CREAZIONE DI IMPRESA ed economia del territorio

Cod	TITOLO	MODALITA'	A CURA DI	DURATA IN ORE	EDIZIONI SVOLTE	STUDENTI PROGRAMMATI	STUDENTI PARTECIPANTI
02	Orientamento alla creazione di impresa	a distanza	PromoFirenze	2 (1 incontro)	5	128	114
03	La Camera di Commercio incontra la scuola	a distanza	Camera di Commercio di Firenze	1 (1 incontro)	3	141	114
04	La Camera di Commercio: funzioni e servizi	a distanza	Camera di Commercio di Firenze	2 (1 incontro)	6	206	178
05	La rilevanza del tema dell'innovazione digitale: comprenderla e farla propria nel mondo lavorativo	a distanza	Camera di Commercio di Firenze - Punto Impresa Digitale	3 (2 incontri)	4	183	154
06	Io penso positivo: educare alla finanza – live show 26/11/2020	a distanza	Unioncamere	1 (1 incontro)	1	448	393
07	Startup Agricoltura	a distanza	Unione Provinciale degli Agricoltori di Firenze	2 (1 incontro)	1	38	34
08	Cenni tributari nell'attività imprenditoriale agricola	a distanza	Unione Provinciale degli Agricoltori di Firenze	2 (1 incontro)	1	17	17

Cod	TITOLO	MODALITA'	A CURA DI	DURATA IN ORE	EDIZIONI SVOLTE	STUDENTI PROGRAMMATI	STUDENTI PARTECIPANTI
22/24	La ristorazione in agriturismo e turismo in campagna: l'agriturismo al tempo del Covid	a distanza	Confederazione Italiana Agricoltori Toscana Centro	4 (2 incontro)	1	83	83
29	Agricoltura, opportunità a tutto campo	a distanza	Federazione Interprovinciale Coldiretti di Firenze e Prato	2 (1 incontro)	1	20	18
31	Orientamento alla creazione di impresa nel settore artigianato	a distanza	Confartigianato Imprese Firenze	2 (1 incontro)	2	132	107
32	Creare impresa nel settore commercio e servizi	a distanza	Confcommercio-Imprese per l'Italia della provincia di Firenze	2 (1 incontro)	1	43	40
33	Creare impresa nel settore turistico	a distanza	Confcommercio-Imprese per l'Italia della provincia di Firenze	2 (1 incontro)	3	174	154
35	A scuola d'impresa ...cooperativa!	a distanza	Confcooperative-Unione Interprovinciale Toscana Nord	1 ora e mezzo (1 incontro)	3	70	64
36	Comunicazione e commercio: dai social all'epoca post-Covid 19	a distanza	Confesercenti metropolitana di Firenze	2 (1 incontro)	2	57	42
37	Influencer: il singolo che diventa azienda	a distanza	Confesercenti metropolitana di Firenze	2 (2 incontri)	6	140	120
38	Nuove frontiere del turismo	a distanza	Confesercenti metropolitana di Firenze	2 (2 incontri)	2	60	52
39	L'industria fiorentina e l'Innovazione tecnologica	a distanza	Confindustria Firenze	1 ora e mezzo (1 incontro)	2	70	54
40	L'industria fiorentina e l'Internazionalizzazione	a distanza	Confindustria Firenze	1 ora e mezzo (1 incontro)	3	31	24

Cod	TITOLO	MODALITA'	A CURA DI	DURATA IN ORE	EDIZIONI SVOLTE	STUDENTI PROGRAMMATI	STUDENTI PARTECIPANTI
41	L'industria fiorentina e il mondo del lavoro	a distanza	Confindustria Firenze	1 ora e mezzo (1 incontro)	4	172	150
42	L'industria fiorentina, l'ambiente e il territorio	a distanza	Confindustria Firenze	1 ora e mezzo (1 incontro)	3	97	74
43	Il sistema industriale fiorentino tra manifattura e servizi	modalità asincrona	Confindustria Firenze	1 ora e mezzo (1 incontro)	1	24	21
45	Archeologia e restauro: lavorare con l'arte e la storia in modo collaborativo	a distanza	Lega Regionale Toscana Cooperative e Mutue	3 (2 incontri)	3	99	99
47	La cooperazione sociale come risposta innovativa nei servizi alla persona	a distanza	Lega Regionale Toscana Cooperative e Mutue	3 (2 incontri)	1	30	24
49	Cooperative di conferimento: una formula vincente per le imprese agricole	a distanza	Lega Regionale Toscana Cooperative e Mutue	3 (2 incontri)	2	55	51
53	L'impresa cooperativa nel settore della logistica e le nuove professioni nel settore	a distanza	Lega Regionale Toscana Cooperative e Mutue	3 (2 incontri)	1	46	46
55	Validare e presentare la propria idea di business	a distanza	Scuola di Scienze Aziendali e Tecnologie Industriali "Piero Baldesi"	4 (2 incontri)	4	221	200

PROFESSIONI							
Cod	TITOLO	MODALITA'	A CURA DI	DURATA IN ORE	EDIZIONI SVOLTE	STUDENTI PROGRAMMATI	STUDENTI PARTECIPANTI
57	Dottore Agronomo e Forestale: incontro con i professionisti	a distanza	Ordine Dottori Agronomi e Forestali di Firenze	2 (1 incontro)	2	40	39
58	La professione dell'Architetto	a distanza	Ordine degli Architetti PPC di Firenze	4 (2 incontro)	3	62	55
59	La professione di assistente sociale: contenuti ed obiettivi per scegliere una professione	a distanza	Ordine Assistenti Sociali della regione Toscana	2 (1 incontro)	3	85	85
60	La professione di Avvocato	a distanza	Consiglio dell'Ordine degli Avvocati di Firenze	2 (1 incontro)	3	87	85
61	Il Biologo e le sue speciali competenze: Nutrizione, Ambiente e Sicurezza Alimentare e non solo...	a distanza	Ordine Nazionale dei Biologi	2 (1 incontro)	2	52	49
63	La Libera Professione del Chimico e del Fisico	a distanza	Ordine regionale dei Chimici e dei Fisici della Toscana	2 (1 incontro)	1	61	61
65	La Professione del Dottore Commercialista e dell'Esperto Contabile	a distanza	Ordine dei Dottori Commercialisti ed Esperti Contabili di Firenze	2 (1 incontro)	3	93	88
66	Il Consulente del lavoro: una reale opportunità professionale. Introduzione	a distanza	Ordine Consulenti del lavoro-consiglio provinciale di Firenze	1 (1 incontro)	5	154	140
69	La libera professione del Geologo	a distanza	Ordine dei Geologi della Toscana	4 (2 incontri)	2	99	89

Cod	TITOLO	MODALITA'	A CURA DI	DURATA IN ORE	EDIZIONI SVOLTE	STUDENTI PROGRAMMATI	STUDENTI PARTECIPANTI
71	La figura del valutatore immobiliare e principi di stima secondo IVS (standard internazionali di valutazione)	a distanza	Collegio dei Geometri e dei Geometri Laureati della provincia di Firenze	2 (1 incontro)	2	74	47
73	Il Consulente Tecnico d'Ufficio	a distanza	Collegio dei Geometri e dei Geometri Laureati della provincia di Firenze	3 (1 incontro)	1	37	25
75	La media-conciliazione	a distanza	Collegio dei Geometri e dei Geometri Laureati della provincia di Firenze	2 (1 incontro)	1	27	27
81	Procedura Pregeo – catasto terreni	a distanza	Collegio dei Geometri e dei Geometri Laureati della provincia di Firenze	2 (1 incontri)	1	53	47
83	Procedura Docfa – catasto fabbricati	a distanza	Collegio dei Geometri e dei Geometri Laureati della provincia di Firenze	2 (1 incontri)	1	48	26
86	La professione di Ingegnere: competenze ed opportunità	a distanza	Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze	1 (1 incontro)	4	131	112
87	Prevenzione sismica	a distanza	Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze	2 (1 incontro)	1	32	31
89	La Medicina: una professione al servizio dell'uomo	a distanza	Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri di Firenze	4 (2 incontri)	2	80	71
91	Il Notaio, questo sconosciuto – un'istituzione al servizio della collettività tra tradizione ed innovazione	a distanza	Consiglio Notarile di Firenze	2 (1 incontro)	2	66	61
92	Il Perito Industriale: HSE manager	a distanza	Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali laureati della provincia di Firenze	2 (1 incontro)	1	46	46
93	Il Perito Industriale: consulente tecnico del giudice	a distanza	Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali laureati della provincia di Firenze	2 (1 incontro)	2	53	39

Cod	TITOLO	MODALITA'	A CURA DI	DURATA IN ORE	EDIZIONI SVOLTE	STUDENTI PROGRAMMATI	STUDENTI PARTECIPANTI
94	Il Perito Industriale: conoscere l'amianto	a distanza	Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali laureati della provincia di Firenze	2 (1 incontro)	2	49	42
95	Il Perito Industriale: piani di emergenza e sfollamento	a distanza	Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali laureati della provincia di Firenze	2 (1 incontro)	2	49	44
97	Il Perito Industriale: progetto antincendio e C.P.I	a distanza	Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali laureati della provincia di Firenze	2 (1 incontro)	1	22	20
99	Il Perito Industriale: involucro edilizio e strutture vetrate	a distanza	Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali laureati della provincia di Firenze	3 (1 incontro)	2	41	39
100	Il Perito Industriale Termotecnico	a distanza	Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali laureati della provincia di Firenze	2 (1 incontro)	2	37	34
101	Il Perito Industriale: progetti elettrici	a distanza	Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali laureati della provincia di Firenze	2 (1 incontro)	1	56	56
103	Lo psicologo per il benessere della comunità	a distanza	Ordine degli Psicologi della Toscana	2 (1 incontro)	4	203	187
105	Il medico veterinario: la professione più bella del mondo	a distanza	Ordine dei Medici Veterinari delle province di Firenze e Prato	8 (4 incontri)	1	49	47
107	Professione Consulente finanziario	a distanza	ANASF Associazione Nazionale Consulenti Finanziari	2 (1 incontro)	3	55	52
109	La professione del Tributarista	a distanza	Associazione Nazionale Tributaristi Lapet	2 (1 incontro)	2	56	56
111	I servizi contabili nell'era della digitalizzazione, il passaggio dalla contabilità analogica alla contabilità digitale e le opportunità per il Tributarista	a distanza	Associazione Nazionale Tributaristi Lapet	2 (1 incontro)	1	35	26

Cod	TITOLO	MODALITA'	A CURA DI	DURATA IN ORE	EDIZIONI SVOLTE	STUDENTI PROGRAMMATI	STUDENTI PARTECIPANTI
113	Le comunicazioni con l'amministrazione finanziaria e gli altri enti attraverso le credenziali e lo SPID, l'identità digitale e la firma digitale	a distanza	Associazione Nazionale Tributaristi Lapet	2 (1 incontro)	3	98	76
115	Il nuovo regolamento UE sulla privacy	a distanza	Associazione Nazionale Tributaristi Lapet	2 (1 incontro)	5	150	132
116	La professione del Tecnico del restauro di beni culturali, il "Collaboratore del restauratore"	a distanza	Scuola Professionale Edile e CPT di Firenze	2 (1 incontro)	1	37	27
LAVORO							
Cod	TITOLO	MODALITA'	A CURA DI	DURATA IN ORE	EDIZIONI SVOLTE	STUDENTI PROGRAMMATI	STUDENTI PARTECIPANTI
118	Servizi digitali: un'opportunità da conoscere	a distanza	Adiconsum Firenze	2 (1 incontro)	7	697	626
119	I diritti del lavoro – dalla ricerca del lavoro alle regole dei contratti	a distanza	Camera del Lavoro metropolitana di Firenze	4 (2 incontri)	7	274	239
121	Quanta fretta, dove corri? Preparati al lavoro, non vivere nelle favole...	a distanza	UST Cisl Firenze Prato	5 (2 incontri)	3	97	89
TOTALE GENERALE					155	6.170	5.442

Nota rispetto al catalogo iniziale:

I codd. 01, 21, 23, 30, 34, 44, 46, 48, 52, 54, 62, 64, 68, 70, 72, 74, 76, 78, 80, 82, 88, 90, 102, 104, 106, 108, 110, 112, 114, 117, 120 in presenza da catalogo prevedevano tutti l'alternativa a distanza e come tali sono stati realizzati.

I codd. 32, 33, 39-42, 58, 60, 66, 87, 116, 119 solo in presenza da catalogo sono stati tramutati a distanza.

I codd. 9-20, 28, 50, 51, 96, 98 non hanno ricevuto adesioni da parte delle scuole.

I codd. 56, 67 non sono stati attivati perché erogabili solo in presenza.

I codd. 25-27 hanno ricevuto adesioni ma la scuola ha successivamente rinunciato.

I codd. 77, 79, 84, 85 non si sono realizzati per problemi organizzativi del formatore.

ELENCO SCUOLE ADERENTI A.S. 20-21

	Istituto scolastico	Comune	Seminari Edizioni realizzate	Studenti partecipanti
1	IIS Giotto Ulivi	Borgo San Lorenzo	11	190
2	ISIS F. Enriques	Castelfiorentino	4	88
3	IIS Fermi Da Vinci	Empoli	7	170
4	IIS Il Pontormo	Empoli	6	180
5	IPSSEOA B. Buontalenti	Firenze	5	130
6	ISIS Leonardo Da Vinci	Firenze	24	615
7	ISIS G. Galilei	Firenze	17	309
8	ITIS A. Meucci	Firenze	13	351
9	ISIS Elsa Morante Ginori Conti	Firenze	9	194
10	IIS Peano	Firenze	14	321
11	Liceo Rodolico	Firenze	2	105
12	IPSSEOA A. Saffi	Firenze	20	470
13	IIS Salvemini Duca D'Aosta	Firenze	16	294
14	IIS Arturo Checchi	Fucecchio	1	32
15	ISS E. Balducci	Pontassieve	7	246
16	ISISTL Russell Newton	Scandicci	30	470
17	IIS P. Calamandrei	Sesto Fiorentino	37	1134
18	IIS A.M. Enriques Agnoletti	Sesto Fiorentino	7	143

MONITORAGGIO QUALITATIVO

Ad ogni studente partecipante agli incontri è stato chiesto di compilare, on line, un questionario di valutazione.

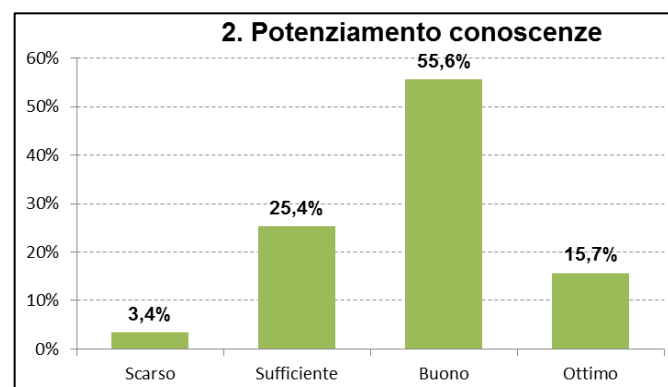
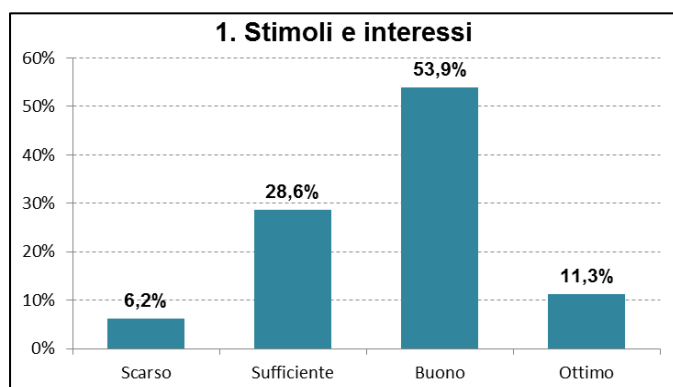
Le opzioni di giudizio erano: “Scarso”, “Sufficiente”, “Buono” e “Ottimo” sulle seguenti voci:

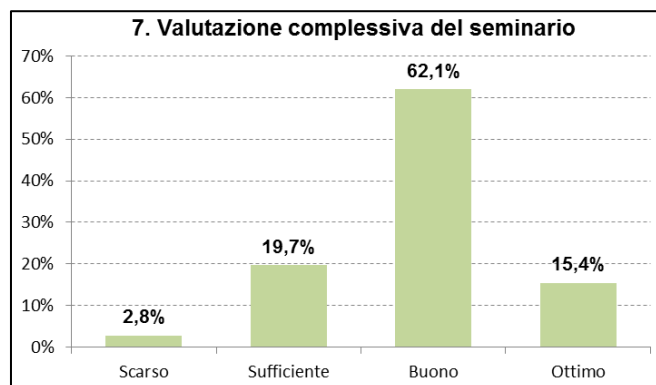
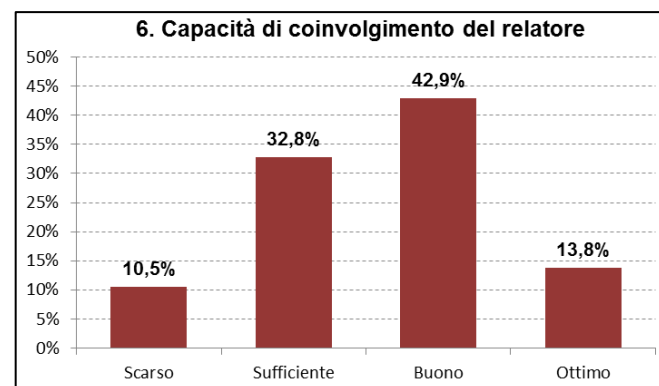
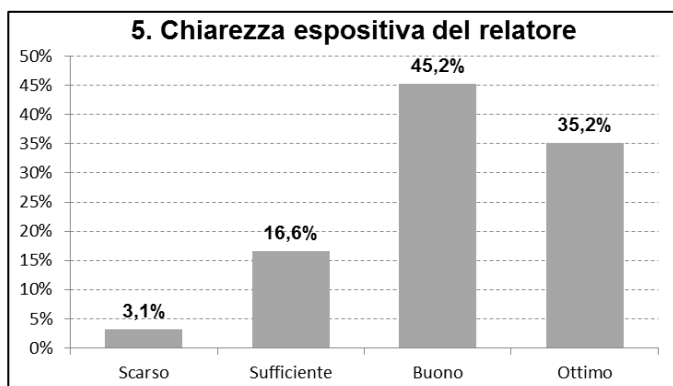
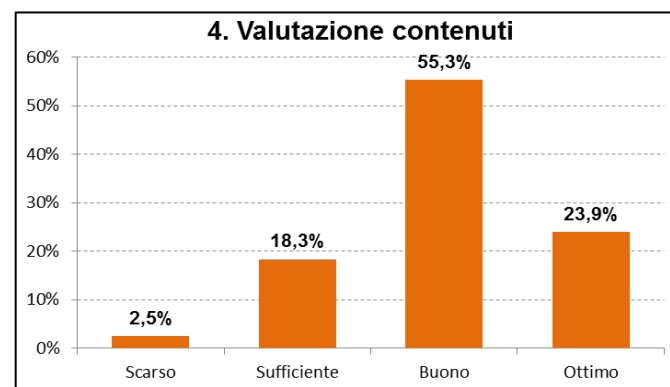
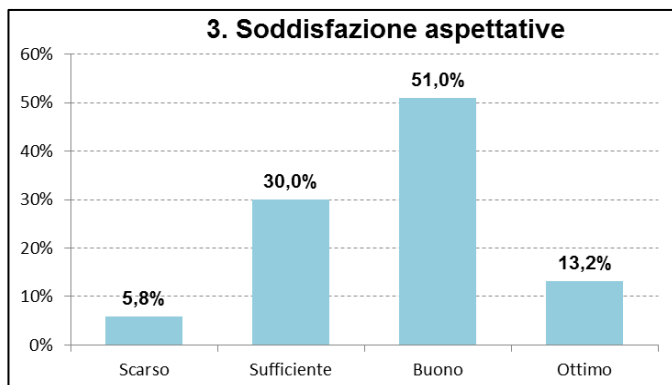
1. stimoli ed interessi che il seminario ha suscitato;
2. potenziamento delle proprie conoscenze;
3. soddisfazione delle aspettative;
4. contenuti del seminario;
5. chiarezza espositiva del relatore;
6. capacità di coinvolgimento del relatore;
7. valutazione complessiva del seminario.

I questionari effettivamente compilati sono stati n. 5808, ma, quando superavano il numero degli studenti programmati è stato ipotizzato ci fosse stata, per errore, una duplice compilazione e quindi i questionari eccedenti il numero dei programmati non sono stati calcolati.

I questionari presi pertanto in considerazione per l’elaborazione del monitoraggio qualitativo sono stati **n. 5442**, pari al numero degli studenti partecipanti.

Si riportano i grafici relativi ad ogni singola voce:





CONSIDERAZIONI FINALI

Nel luglio del 2020, nell'Auditorium della Camera di Commercio di Firenze, ha avuto luogo la sottoscrizione della convenzione "Orientarsi al futuro", da parte delle Organizzazioni sopra nominate, alcune delle quali non avevano mai partecipato al precedente accordo sull'orientamento per le scuole superiori. A seguito di tale sottoscrizione, il gruppo di coordinamento previsto dall'art. 2 della convenzione, è diventato subito operativo, riuscendo a realizzare, le attività di orientamento riportate nella presente relazione. Inoltre, nel corso del 2021, la convenzione si è aperta anche alle Fondazioni ITS operanti sul territorio che saranno fattivamente coinvolte per le attività dell'a.s. 21-22.

In un anno scolastico fortemente critico e organizzativamente problematico, l'ampliamento del network coordinato dalla **Camera di Commercio** e dall'**Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana, Ufficio V ambito territoriale della città metropolitana di Firenze** ha permesso di offrire agli Istituti scolastici non solo un numero di seminari più elevato ma anche una più ampia gamma di tematiche rispetto alle annualità precedenti.

Le tabelle sottostanti riportano i dati relativi al potenziamento del network e un raggruppamento di tematiche trattate dai seminari.

Potenziamento del network

	Precedente accordo a.s. 2019-2020	Convenzione "Orientarsi al futuro" a.s. 2020-2021	Differenza
Ordini professionali coinvolti	13	16	+3
Associazioni di categoria coinvolte	2	10	+8
Organizzazioni sindacali coinvolte	1	2	+1
Associazioni di consumatori coinvolte	1	2	+1
Enti (CCIAA compresa)/Associazioni varie/ITS	6	10	+4
TOTALE	23	40	+17

Tematiche dei seminari di "Orientarsi al futuro"

Area	Focus specifici
Creazione di impresa	Creazione di impresa in generale
	Creazione di impresa in Agricoltura
	Creazione di impresa nell'Artigianato
	Creazione di impresa nel Commercio e nel Turismo
	Creazione di impresa nei Servizi e nel Digitale
Economia del territorio	Figure professionali maggiormente richieste dalle imprese e/o di difficile reperimento (Sistema Informativo Excelsior, ecc...)
	Demografia di impresa
	Ambiente e Internazionalizzazione
	Il ruolo delle Camere di Commercio per l'economia del territorio
Professioni	Modalità di accesso
	Illustrazione degli ambiti attuali e potenziali in cui il professionista opera
Lavoro	Tipologie di forme contrattuali
	Ricerca attiva del lavoro

Firenze, Giugno 2021

All. Catalogo offerta formativa a.s. 20-21