



Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo
Area D
Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

PIANO DI ORIENTAMENTO

Bergamo – a.s. 2017/2018

PREMESSA

Il Piano di Orientamento offre una serie di proposte raccordate e condivise che hanno l'obiettivo di favorire il successo personale e formativo degli alunni, nella consapevolezza che una corretta scelta del percorso di studi (a partire dalla scelta al termine della scuola secondaria di primo grado) determini risultati positivi in ambito scolastico e professionale.

Il Piano si articola in più azioni rivolte a dirigenti scolastici, docenti, genitori, studenti della scuola secondaria di primo e secondo grado. Pur essendo azioni di tipologia differente, esse rispondono alla stessa logica e si integrano in un piano condiviso, organico e coerente, che si caratterizza come azione di sistema, continuativa e strutturata.

Il piano è il risultato dell'azione sinergica dei diversi attori del Tavolo territoriale per l'Orientamento, costituito da USR Ambito Territoriale di Bergamo, Provincia di Bergamo, Comune di Bergamo, Università degli Studi di Bergamo, Camera di Commercio attraverso l'Azienda Speciale Bergamo Sviluppo, Confindustria Bergamo e Confartigianato Bergamo, allo scopo di promuovere e potenziare l'integrazione delle azioni di orientamento territoriali, di favorire l'incontro tra domanda e offerta di istruzione e formazione, di sostenere le istituzioni scolastiche e formative nella realizzazione di percorsi di orientamento.

Nel corso dell'a.s. il Piano sarà di volta in volta integrato con attività e progetti proposti da enti e associazioni che, pur non partecipando in modo continuativo al Tavolo Orientamento, offrono la loro collaborazione nella logica di integrare e completare i contenuti del Piano stesso.

La realizzazione delle diverse azioni del Piano Orientamento è preceduta dall'attivazione di un percorso info/formativo rivolto a tutti i docenti degli istituti d'istruzione del 1° e del 2° ciclo e degli enti di formazione.

Pec: uspbg@postacert.istruzione.it - e-mail: usp.bg@istruzione.it -
Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39
Tel. 035 284 111 – C.F.:80031070164
Sito internet : www.istruzione.lombardia.gov.it/bergamo





Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo
Area D
Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

Per le informazioni di dettaglio sulle singole proposte, si propongono i seguenti riferimenti:

- **USR Ambito Territoriale di Bergamo**
Ufficio Orientamento - Gisella Persico
✉ persico@istruzione.bergamo.it
☎ 035284228
- **Provincia di Bergamo**
Settore Welfare, Turismo e Cultura
Servizio Istruzione e Programmazione della Rete Scolastica
✉ segreteria.obbligofornativo@provincia.bergamo.it
☎ 035 387671/269 - fax 035 387410
- **Comune di Bergamo**
Spazio Informagiovani
✉ informagiovani@comune.bg.it
☎ 035399675-661
- **Camera di Commercio - Bergamo Sviluppo**
Francesca Zanetti
✉ zanettif@bg.camcom.it
☎ 0353888011 - fax 035247169
- **Confindustria Bergamo**
Area Education
✉ education@confindustriabergamo.it
☎ 035275204
- **Confartigianato Bergamo**
Area Education
✉ education@artigianibg.com
☎ 035274310/325 – fax 035/274308
- **Università degli Studi di Bergamo**
Servizio Orientamento, Stage e Placement
✉ orientamento@unibg.it
☎ 0352052271

Pec: uspbg@postacert.istruzione.it - e-mail: usp.bg@istruzione.it -
Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39
Tel. 035 284 111 – C.F.:80031070164
Sito internet : www.istruzione.lombardia.gov.it/bergamo





Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo
Area D
Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

PERCORSO INFO/FORMATIVO PER DOCENTI DEGLI ISTITUTI D'ISTRUZIONE DEL 1° E DEL 2° CICLO E DEGLI ENTI DI FORMAZIONE

Periodo	Destinatari	Modulo base	Sede	Date	Responsabili
Ottobre 2017	Docenti referenti orientamento degli istituti d'istruzione del 1° e del 2° ciclo e degli enti di formazione	1. Presentazione del Piano Provinciale Orientamento	Sala Giunta Confindustria Bergamo Via G. Camozzi, 64	giovedì 21/09 ore 15,00-17,00	<ul style="list-style-type: none">Tavolo orientamento
	C.d.C. (o piccolo gruppo) degli istituti d'istruzione del 1° e del 2° ciclo e degli enti di formazione	2. Ruolo orientativo della scuola Laboratori per la: <ul style="list-style-type: none">Costruzione di un progetto di orientamento e di vita in coerenza con i bisogni e con l'offerta formativa del territorio (<u>con un laboratorio dedicato agli allievi disabili</u>)Valutazione del progetto di orientamento	Spazio Polaresco del Comune di Bergamo via del Polaresco 15 (quartiere di Longuelo)	mercoledì 04/10 ore 14,30-17,30	<ul style="list-style-type: none">Referente orientamento AT BergamoReferente inclusione AT BergamoDelegato orientamento Università di BergamoConsulenti orientamento Spazio Informagiovani - Comune di Bergamo

Pec: uspbg@postacert.istruzione.it - e-mail: usp.bg@istruzione.it -
Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39
Tel. 035 284 111 – C.F.:80031070164
Sito internet : www.istruzione.lombardia.gov.it/bergamo





Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo
Area D
Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

Tutti i docenti (in particolare, neoassunti)	3. Riordino dell'istruzione secondaria di 2° grado e dei percorsi di IeFP regionali Caratteristiche del sistema universitario Modalità di accesso ai corsi di laurea Presentazione dei percorsi ITS/IFTS attivati in provincia di Bergamo	Auditorium Confartigianato Bergamo Via Torretta, 12	mercoledì 11/10 ore 14,30-17,30	<ul style="list-style-type: none">• Referente orientamento AT Bergamo• Referente orientamento Provincia• 3 docenti x istruzione e 1 x IeFP• Delegato orientamento Università degli Studi di Bergamo
Docenti degli istituti d'istruzione del 1° e del 2° ciclo e degli enti di formazione	4. I bisogni formativi del territorio, con particolare riferimento alle competenze e alle figure professionali richieste	Auditorium Confartigianato Bergamo Via Torretta, 12	mercoledì 18/10 ore 14,30-17,30	<ul style="list-style-type: none">• Confindustria Bergamo• Confartigianato Bergamo• Bergamo Sviluppo
Tutti i docenti (in particolare docenti secondaria di 1° grado)	5. Visita ad azienda innovativa	azienda da confermare	mercoledì 25/10 ore 14,30-17,30	Confindustria Bergamo

Pec: uspbg@postacert.istruzione.it - e-mail: usp.bg@istruzione.it -
Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39
Tel. 035 284 111 – C.F.:80031070164
Sito internet : www.istruzione.lombardia.gov.it/bergamo





Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo
Area D
Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

Ad integrazione del modulo formativo di cui sopra:

- la Provincia di Bergamo Servizio Politiche del Lavoro e Centri per l'Impiego, nell'ambito del **Piano Provinciale Disabili**, propone ai docenti ed ai genitori, da svilupparsi entro novembre 2018, **percorsi per l'orientamento scuola/lavoro** con l'obiettivo di:
 - ✓ realizzare azioni di orientamento informativo/formativo inerenti le modalità di accesso al mercato del lavoro degli allievi disabili certificati in uscita dai percorsi di istruzione e di formazione professionale;
 - ✓ coinvolgere nel progetto i 9 Poli Tecnico Professionali della Provincia di Bergamo al fine di condividere e sperimentare percorsi finalizzati alla **transizione scuola/lavoro degli allievi disabili e/o svantaggiati (DSA o BES certificati)**;
 - ✓ integrare l'azione di orientamento con il Sistema Dotale del piano Provinciale Disabili, il Sistema delle Politiche Attive ed il Piano Territoriale per l'Orientamento Permanente della Provincia di Bergamo, al fine di sperimentare percorsi finalizzati all'inserimento lavorativo degli allievi certificati in uscita dal percorso scolastico. Laddove non fosse possibile attivare alcun percorso dotale potranno essere attivati con le risorse del dispositivo tirocini orientativo/formativi, anche in alternanza scuola/lavoro, rivolti a ragazzi disabili o svantaggiati (DSA o BES certificati) frequentanti gli ultimi due anni dei percorsi di istruzione e formazione professionale delle scuole coinvolte nel progetto.

Gli operatori responsabili della realizzazione del progetto sono disponibili ad intervenire, qualora richiesto e secondo tempistiche e modalità da concordare, al percorso info/formativo per docenti degli istituti d'istruzione del 1° e 2° ciclo e degli enti di formazione organizzato all'interno del Piano di Orientamento Provinciale.

- lo Spazio Informagiovani del Comune di Bergamo, all'interno della **Settimana dell'orientamento** (6-10 novembre), propone ai docenti delle scuole secondarie di 1° grado partecipanti al percorso **Partenze intelligenti** tre incontri di approfondimento sulle diverse tipologie formative (1-licei, 2- istituti tecnici, 3-istituti professionali e istruzione e formazione professionale) in cui confrontarsi con l'esperienza dei docenti delle scuole secondarie di 2° grado. Tali approfondimenti permetteranno ai docenti di supportare adeguatamente gli studenti nella costruzione del loro progetto scolastico futuro, attraverso una riflessione su quattro nuclei:
 1. Competenze in uscita/entrata: identikit dello studente "ben orientato"
 2. Approfondimento sui diversi percorsi formativi proposti (peculiarità, metodo di lavoro, profilo professionale)
 3. Attivazione di co-progettazione di visite guidate ai diversi Istituti scolastici superiori o attività/iniziativa di reciproca conoscenza
 4. Indicazioni per il supporto alla scelta degli studenti stranieri





Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo
Area D
Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

**AZIONI NEL PASSAGGIO
SCUOLA SECONDARIA I GRADO → SCUOLA SECONDARIA II GRADO**

FASE 1 Progettazione e realizzazione percorsi di orientamento

Da Ottobre 2017

- Formazione di reti di scuole (per supporto reciproco, confronti, scambi, riflessioni comuni, ecc.)
- Progettazione in rete di percorsi (con possibilità di consulenza di esperti del Tavolo Orientamento)
- Realizzazione dei percorsi di orientamento in ciascuna scuola secondaria di 1° grado, **con coinvolgimento degli alunni a partire dalle classi prime.**

I primi mesi delle classi terze saranno riservati al perfezionamento della scelta da parte delle famiglie, con partecipazione a serate organizzate dal Tavolo Orientamento, a saloni dell'orientamento territoriali e a open day dei singoli istituti.

Ad integrazione dei percorsi di orientamento realizzati dalle istituzioni scolastiche singole o in rete, si propone:

Provincia di Bergamo

✓ **Atlante delle scelte**

Realizzazione di una guida info-orientativa in formato cartaceo e on-line che presenta in modo dettagliato i programmi di studio di tutte le scuole secondarie di II grado e dei percorsi di formazione professionale attivi in provincia di Bergamo.

Provincia di Bergamo e Confartigianato

✓ **Fiera dei Mestieri**

La manifestazione prevede la realizzazione di stand tematici per area professionale con l'obiettivo di promuovere il valore dei mestieri artigiani e delle professionalità che compongono gran parte del tessuto produttivo bergamasco, di sensibilizzare i giovani e le loro famiglie sull'importanza della formazione professionale, di rilanciare e qualificare il lavoro artigiano nel territorio bergamasco quale potenziale strumento di realizzazione di un progetto professionale e di vita.

Pec: uspbg@postacert.istruzione.it - e-mail: usp.bg@istruzione.it -
Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39
Tel. 035 284 111 – C.F.:80031070164
Sito internet : www.istruzione.lombardia.gov.it/bergamo





Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia

Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo

Area D

Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

Confindustria Bergamo

✓ **ArGO**

Format di orientamento proposto alle classi III della secondaria di I grado nel periodo ottobre – gennaio.

Un rappresentante dei Giovani Imprenditori entra in classe e illustra agli studenti com'è organizzata un'impresa, quali figure professionali vi operano, quali sono le principali competenze da sviluppare per un efficace inserimento futuro.

La lezione è coinvolgente e multimediale, si avvale di brevi video tratti da cartoni animati che favoriscono l'interazione con l'aula e la partecipazione attiva.

Può rappresentare un utile supporto in vista della scelta della scuola superiore.

✓ **PMI DAY e CONCORSO INDUSTRIAMOCI**

L'8° giornata nazionale della Piccola Industria è in programma il 17 novembre 2017.

Le Piccole e Medie Imprese aprono le porte ai giovani per una visita in stabilimento nel corso della quale presentano i propri prodotti e processi, la storia, i valori, le professionalità con l'obiettivo di diffondere cultura d'impresa e di offrire, in vista della scelta della scuola superiore, un'esperienza di conoscenza diretta di un contesto lavorativo.

Collegato alla manifestazione, il concorso "**Industriamoci**" stimola la rielaborazione della visita attraverso la realizzazione di un progetto creativo da parte del gruppo classe che sviluppi, in chiave multidisciplinare, idee innovative collegate all'impresa. La premiazione si svolge in primavera.

✓ **EUREKA! FUNZIONA!**

Si rivolge al terzo, quarto e quinto anno della scuola primaria, è una gara di costruzioni tecnologiche che prevede la realizzazione di un giocattolo mobile utilizzando un kit di materiali fornito dall'organizzazione ed anche oggetti di uso comune, tenendo un diario di bordo e ideando una pubblicità.

La premiazione provinciale si tiene in primavera e, per il vincitore, c'è la possibilità di partecipare anche all'evento nazionale.

In occasione del Festival **Bergamo Scienza** sono proposte le seguenti iniziative:

✓ **ESPLORA!**

Propone due laboratori per studenti dagli 8 ai 13 anni, guidati da animatori didattici:

- lab Robotica: utilizza i kit Lego e Arduino per insegnare a programmare robot che interagiscono nell'ambiente in maniera autonoma;
- lab Materiali: sperimenta le proprietà chimico fisiche dei materiali, osservandone le reazioni e i fenomeni

Pec: uspbg@postacert.istruzione.it - e-mail: usp.bg@istruzione.it -

Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39

Tel. 035 284 111 – C.F.:80031070164

Sito internet : www.istruzione.lombardia.gov.it/bergamo





Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo
Area D
Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

✓ **IO RICORDO**

Laboratorio per studenti della primaria in cui un'autrice di libri per ragazzi racconta una storia con protagonista la chimica nella vita di tutti i giorni. Si viene accompagnati a fare esperimenti sulle reazioni chimiche.

✓ **ORIENTAGIOVANI. IL MIO FUTURO E LA CHIMICA**

Spettacolo teatrale che ha come protagonisti alcuni studenti delle superiori con sketch ed esperimenti ad effetto che dimostrano quanta chimica c'è negli oggetti e come questa materia rappresenti un indirizzo di studio coerente con il fabbisogno di professionalità del territorio.

✓ **TUTTI PAZZI PER LA CHIMICA!**

Seminario per gli insegnanti di materie scientifiche della secondaria di I grado in cui vengono illustrate metodologie utili all'insegnamento della chimica nelle ore dedicate alle scienze; saranno distribuiti nuovi materiali didattici.

Confartigianato Bergamo

✓ **ORIENT"ARTI"**

Il format prevede un ciclo di incontri di carattere formativo/informativo con i genitori degli allievi, in quanto soggetti chiamati in causa nel sostenere i figli a compiere una scelta scolastica e professionale consapevole, e gli allievi stessi. La gestione degli incontri è a cura di funzionari e artigiani.

✓ **Progetto ARTE & ARTIGIANATO**

Momento di orientamento realizzato annualmente dagli artigiani dell'area ARTE/IMMAGINE E COMUNICAZIONE attraverso incontri presso la sede centrale di CONFARTIGIANATO dove è presente in modo permanente uno spazio espositivo per gli artisti/artigiani bergamaschi che espongono e mettono a disposizione le loro creazioni per spiegare tecniche di lavorazione e processi creativi. Sulla base delle mostre programmate all'inizio dell'anno solare, è possibile prenotare delle visite strutturate aventi la finalità di proporre ai giovani studenti un "primo incontro" con il mondo artistico artigianale. Gli incontri avvengono alla presenza dell'artista e del funzionario di riferimento del settore. Periodo di svolgimento mostre: gennaio-febbraio 2018

✓ **Art. Lab ATTIVITÀ e PROGETTI di ORIENTAMENTO**

La proposta del Gruppo Giovani si sviluppa attraverso percorsi di orientamento scolastico rivolti alle scuole di primo e secondo grado per raccontare le opportunità e le peculiarità dei mestieri artigiani. Gli interventi mirano a facilitare la conoscenza e la partecipazione di studenti e giovani imprenditori in avventure imprenditoriali come la prototipazione sperimentale di prodotti e servizi artigianali innovativi.





Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo
Area D
Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

Spazio Informagiovani del Comune di Bergamo

Solo per scuole secondarie di 1° grado statali e paritarie con sede nel Comune di Bergamo e nei comuni dell'Ambito n.1

✓ **PARTENZE INTELLIGENTI – percorso info-orientativo per studenti, genitori e docenti**

Il progetto intende supportare studenti, genitori e docenti nel percorso di scelta offrendo occasioni di confronto, approfondimento e riflessione.

Per quanto riguarda i **docenti** nei mesi di settembre e ottobre sono previsti incontri presso lo Spazio Informagiovani per mettere a fuoco contenuti, materiali e modalità di conduzione dell'incontro info-orientativo da realizzarsi nelle classi terze entro il mese di ottobre.

Per quanto riguarda i **genitori** vengono proposte due occasioni di incontro presso lo Spazio Informagiovani per riflettere e confrontarsi rispetto al ruolo genitoriale nel momento della scelta e per condividere ansie e dubbi, al fine di poter essere per i figli un sostegno e un punto di riferimento empatico, partecipe e consapevole. Un terzo incontro avrà come focus le diverse tipologie dell'istruzione e della formazione professionale alla luce delle ultime riforme.

Spazio Informagiovani organizza presso la propria sede la "**Settimana dell'orientamento**", evento che si snoda nei pomeriggi **dal 6 al 10 novembre**, volto a far conoscere a studenti e genitori i diversi percorsi formativi, presentati e messi a confronto all'interno di aree tematiche predefinite (es. linguistica, matematica, grafico artistica, ecc.) dai docenti della scuola secondaria di secondo grado.





Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo
Area D
Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

FASE 2 Percorso di informazione territoriale per genitori e alunni degli istituti secondari di 1° grado

Periodo	Destinatari	Modulo base	Scuole polo/Sedi	Tempi	Responsabili
Novembre 2017	<ul style="list-style-type: none">• Genitori• Alunni	In ciascun Ambito Territoriale: 1. Presentazione dell'Offerta Formativa della Provincia 2. I bisogni formativi del territorio, con particolare riferimento alle competenze e alle figure professionali richieste dal mondo del lavoro	1. Ambito Territoriale 1	da definire	<ul style="list-style-type: none">• Referente orientamento AT Bergamo• Referente orientamento Provincia• Confartigianato Imprese Bergamo
			2. Ambito Territoriale 2		
			3. Ambito Territoriale 3		
			4. Ambito Territoriale 4 (IC di Azzano, Curno, Treviolo, Stezzano, Urganò, Zanica)		
			5. Ambito Territoriale 5		
			6. Ambito Territoriale 6		

Pec: uspbq@postacert.istruzione.it - e-mail: usp.bg@istruzione.it -
Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39
Tel. 035 284 111 – C.F.:80031070164
Sito internet : www.istruzione.lombardia.gov.it/bergamo





Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo
Area D
Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

Periodo	Destinatari	Modulo base	Scuole polo/Sedi	Tempi	Responsabili
Settembre/Ottobre/Novembre 2017	<u>Genitori</u> delle scuole secondarie di 1° grado* che hanno preso parte al percorso info orientativo "Partenze intelligenti" (*scuole di Bergamo, Gorle, Ponteranica, Sorisole e Torre Boldone)	Laboratorio "Accompagnare e condividere": 2 incontri per riflettere e confrontarsi sul ruolo genitoriale nel momento della scelta. Un 3° incontro sugli aspetti informativi del sistema scolastico alla luce delle ultime riforme.	4. Spazio Polaresco del Comune di Bergamo via del Polaresco 15 (quartiere di Longuelo) e altre sedi presso i comuni di Gorle, Ponteranica, Sorisole e Torre Boldone	Il laboratorio verrà riproposto in più edizioni nel periodo 26 settembre -2 novembre	<ul style="list-style-type: none">• Staff dello Spazio Informagiovani del Comune di Bergamo
	<u>Alunni e genitori</u> delle scuole secondarie di 1° grado che hanno preso parte al percorso info orientativo "Partenze intelligenti" (*scuole di Bergamo, Gorle, Ponteranica, Sorisole e Torre Boldone)	"Settimana dell'orientamento": incontri di approfondimento sull'offerta formativa suddivisa per aree tematiche	4. Spazio Polaresco del Comune di Bergamo via del Polaresco 15 (quartiere di Longuelo)	dal 6 al 10 novembre, dalle 14.30 alle 19.00. Partecipazione su iscrizione.	<ul style="list-style-type: none">• docenti delle scuole secondarie di 2° grado• staff Spazio Informagiovani del Comune di Bergamo• Confindustria• Confartigianato

Pec: uspbq@postacert.istruzione.it - e-mail: usp.bg@istruzione.it -
Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39
Tel. 035 284 111 – C.F.:80031070164
Sito internet : www.istruzione.lombardia.gov.it/bergamo





Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo
Area D
Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

FASE 3 Verifica efficacia

Marzo-Aprile 2018

- Verifica secondo indicatori di esito dei primi risultati dell'orientamento a cura delle singole scuole e delle scuole in rete: Distribuzione iscrizioni su L-IT-IP-CFP/IEFP, distribuzione iscrizioni in orizzontale (es: Licei Scientifici-Classici-Linguistici, ecc.) tasso di condivisione (corrispondenza consiglio-scelta), ecc.

FASE 4 Verifica efficacia

Giugno-Settembre 2018

- Verifica secondo indicatori di esito dei risultati degli studenti al termine del primo anno di scuola superiore a cura delle singole scuole e delle scuole in rete: promozioni, non ammissioni, cambi scuola, drop-out, e analisi dei dati in base a quelli rilevati nella fase 4 (es: confronto tasso di promozione/non ammissione rispetto alla corrispondenza consiglio-scelta, ecc).





Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo
Area D
Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

**AZIONI NEL PASSAGGIO
SCUOLA SECONDARIA II GRADO →
UNIVERSITA' – ITS – IFTS /MONDO DEL LAVORO**

Il percorso si articola su due anni successivi con le seguenti fasi:

FASE I CLASSE IV - Informazione sull'offerta formativa superiore e universitaria e orientamento formativo attraverso esperienze personali

- Percorsi formativi/informativi e test orientativi per individuare gli interessi ed esplicitare le motivazioni degli studenti
- Partecipazione a info-day e a momenti di presentazione delle attività degli Atenei
- Incontri territoriali per la presentazione delle offerte formative (ITS – IFTS) e delle caratteristiche economiche del territorio (incontri con aziende)

FASE II CLASSE V - Autovalutazione competenze e formalizzazione scelta

- Ricostruzione delle esperienze formative effettuate, sia all'interno della scuola superiore che in altri contesti orientativi (ad es. progetti ponte, visite guidate, lezioni in università, stage, momenti di alternanza) e bilancio delle competenze acquisite (a cura delle singole istituzioni scolastiche)
- Autovalutazione attraverso la compilazione del proprio curriculum personale e possibile ridefinizione delle proprie competenze in relazione ai test di ingresso universitari (tramite le simulazioni presenti sui vari siti).
- Eventuale ridefinizione del proprio percorso formativo successivo attraverso un intervento di counseling individuale
- Partecipazione alle iniziative informative proposte dai diversi Atenei per verificare se il percorso formativo prescelto ha subito delle modifiche (ad es. soppressione o creazione in un Ateneo, inserimento del numero chiuso o della frequenza obbligatoria) e se mantiene la propria validità in relazione allo sbocco professionale desiderato
- Esplicitazione della scelta di corso di laurea, di IFTS, di ITS o di ricerca di lavoro

Pec: uspbg@postacert.istruzione.it - e-mail: usp.bg@istruzione.it -
Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39
Tel. 035 284 111 – C.F.:80031070164
Sito internet : www.istruzione.lombardia.gov.it/bergamo





Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo
Area D
Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

A supporto di quanto sopra suggerito, si propongono in particolare le seguenti attività:

Ente	Attività proposta
Bergamo Sviluppo – Azienda Speciale della Camera di Commercio di Bergamo	<ul style="list-style-type: none">✓ Dalla scuola al lavoro: una bussola per orientare le tue scelte ottobre 2017 - maggio 2018 Incontri formativi/orientativi, da realizzare nelle sedi degli istituti scolastici richiedenti, sulle prospettive oltre il diploma e la ricerca attiva del lavoro✓ Open-day all'Incubatore d'impresa 11 e 25 ottobre, 8 e 22 novembre, 13 dicembre 2017; 7 e 21 febbraio, 7 e 21 marzo, 11 aprile e 9 maggio 2018 Incontri con le imprese partecipanti al progetto Incubatore d'impresa, iniziativa che annualmente mette a disposizione di giovani e nuovi imprenditori, singoli e associati, spazi attrezzati uso ufficio e un sistema di servizi di consulenza e assistenza personalizzati per supportare la progettazione dell'idea imprenditoriale desiderata✓ Tutti al parco ... sì, ma scientifico e tecnologico! 16 e 30 novembre 2017; 15 febbraio, 15 marzo e 19 aprile 2018 Incontri al POINT – Polo per l'Innovazione Tecnologica della provincia di Bergamo, parco scientifico in cui trovano sede aziende e progetti di ricerca legati alle diverse tematiche dell'innovazione✓ Alle prese con l'impresa 30 gennaio, 20 febbraio, 6 marzo, 10 e 24 aprile e 22 maggio 2018 Incontri con gli studenti per analizzare l'idea di impresa da loro presentata sotto forma di business plan✓ Startlab 2 e 6 febbraio, 9 e 16 febbraio, 23 e 27 febbraio, 2 e 9 marzo, 13 e 20 marzo, 23 e 27 marzo, 6 e 13 aprile, 17 e 27 aprile, 4 e 8 maggio, 11 e 15 maggio Incontri esperienziali per avvicinare gli studenti al mondo delle startup✓ A scuola nella fabbrica intelligente Date da definire Incontri informativi di presentazione delle tecnologie per la "Fabbrica intelligente" e dimostrazione pratica della loro applicazione in diversi settori industriali.





Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia

Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo

Area D

Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

Comune di Bergamo-Spazio Informagiovani	<p>solo per gli istituti con sede nel Comune di Bergamo</p> <p>Incontro rivolto al gruppo classe finalizzato a:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ riflettere sugli elementi di continuità e discontinuità tra scuola superiore e università✓ analizzare gli elementi importanti di un corretto metodo di studio✓ fornire una panoramica delle diverse possibilità formative e lavorative di scelta post diploma✓ dare indicazioni per una corretta ed efficace consultazione di siti legati al tema della scelta
Confindustria Bergamo - Gruppo Giovani Imprenditori	<ul style="list-style-type: none">✓ Concorso Industriamoci. Accendi un'idea! (dicembre/maggio) Gli studenti realizzano un progetto creativo multidisciplinare collegato ad un'azienda del territorio e sviluppato in alternanza scuola lavoro. Il concorso ha due categorie: Licei e Istituti Tecnici e Professionali.✓ Management Game (gennaio/aprile) Business game regionale strutturato in più gironi, simula la gestione di un'impresa da parte di squadre di studenti con variabili e imprevisti che arricchiscono il gioco.✓ Cava Day (27 ottobre 2017) 4° edizione dell'iniziativa promossa dal Gruppo Tecnologie e Materiali per l'Edilizia che fa conoscere al mondo della scuola superiore il comparto dell'estrazione dei minerali attraverso la visita a importanti realtà estrattive bergamasche.✓ Concorso Amica Carta Promosso dal Gruppo Cartai, Cartotecnici, Grafici ed Editoriali valorizza il ruolo della carta in tutti i suoi aspetti indagando sulle sinergie tra prodotto stampato e digitale.
Università degli Studi di Bergamo – Ufficio Orientamento	<ul style="list-style-type: none">✓ Summer School Orientativa (con particolare attenzione alle classi quarte)✓ Possibilità di accesso alle simulazioni dei test di valutazione dal sito www.unibg.it✓ Organizzazione Open Day di Ateneo rivolto alle classi quinte ed Open Day Orientativo dedicato alle classi quarte. Possibili Open day di Dipartimento (primavera 2018)✓ Disponibilità di un operatore di counseling sempre presente in Università per percorsi individuali gratuiti (max 4 incontri)

Pec: uspbg@postacert.istruzione.it - e-mail: usp.bg@istruzione.it -

Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39

Tel. 035 284 111 – C.F.:80031070164

Sito internet : www.istruzione.lombardia.gov.it/bergamo





Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia

Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo

Area D

Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

Confartigianato Bergamo	<ul style="list-style-type: none">✓ Disponibilità della sede di via Torretta, per realizzare incontri con gli studenti per momenti formativi/informativi rivolti allo sviluppo di competenze "auto-imprenditoriali", per divulgare le informazioni relative all'Associazione e nello specifico illustrare i servizi di assistenza presenti e utili all'espletamento della professione artigiana (Avvio Impresa, Fiscale e Contabile, Credito, Amministrazione del personale, Sindacale-contrattuale, Aree di mestiere, Ambiente e sicurezza, Formazione, Consulenza legale, Internazionalizzazione, Marketing e sviluppo, innovazione, qualità, energia, Welfare).✓ Incontro con i referenti di una specifica area professionale/settore al fine di condividere la gestione e le possibili evoluzioni di sviluppo imprenditoriale di una determinata categoria (Soggetti coinvolti: Giovani Artigiani/Artigiani referenti di un determinato settore professionale/referenti di categoria/funzionari).✓ Progetto ARTE & ARTIGIANATO Momento di orientamento realizzato annualmente dagli artigiani dell'area ARTE/IMMAGINE E COMUNICAZIONE attraverso incontri presso la sede centrale di CONFARTIGIANATO BG dove è presente in modo permanente uno spazio espositivo per gli artisti /artigiani bergamaschi che espongono e mettono a disposizione le loro creazioni per spiegare tecniche di lavorazione e processi creativi. Sulla base delle mostre programmate all'inizio dell'anno solare, è possibile prenotare delle visite strutturate e aventi la finalità di proporre ai giovani studenti un "primo incontro" con il mondo artistico artigianale. Gli incontri avvengono alla presenza dell'artista e del funzionario di riferimento del settore Periodo gennaio – febbraio 2018.✓ Art. Lab ATTIVITÀ e PROGETTI di ORIENTAMENTO La proposta del Gruppo Giovani si sviluppa attraverso percorsi di orientamento scolastico rivolti alle scuole di primo e secondo grado per raccontare le opportunità e le peculiarità dei mestieri artigiani. Gli interventi mirano a facilitare la conoscenza e la partecipazione di studenti e giovani imprenditori in avventure imprenditoriali come la prototipazione sperimentale di prodotti e servizi artigianali innovativi.✓ Settimana per l'Energia 23 – 28 ottobre 2017 25 ottobre: Seminario Economia Circolare presso Conca Verde per scuole secondarie di primo grado. 26 ottobre: Convegno per scuole di secondo grado presso
-------------------------	---

Pec: uspbg@postacert.istruzione.it - e-mail: usp.bg@istruzione.it -

Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39

Tel. 035 284 111 – C.F.:80031070164

Sito internet : www.istruzione.lombardia.gov.it/bergamo





Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia

Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo

Area D

Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

	<p>l'Auditorium di via Torretta 12 Bergamo.</p> <p>Il seminario ha l'obiettivo di fornire ai giovani una panoramica delle opportunità lavorative esistenti sul territorio nei settori di riferimento attraverso esempi di iniziative imprenditoriali autonome e di lavoro dipendente.</p> <p>✓ Progetto Estero</p> <p>CONFARTIGIANATO IMPRESE BERGAMO in qualità di Membro di una rete internazionale per la promozione della mobilità e Partner di progetti Erasmus KA1 e KA2, mette a disposizione delle scuole bergamasche le seguenti attività:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Individuare nuovi partner esteri per ampliare la propria rete➤ Creare network tra le scuole, imprese e diverse istituzioni nazionali e internazionali➤ Orientare i partner verso i progetti Erasmus + (ruolo sostenitore, organismo intermediario)➤ Condividere le Best practices europee del sistema scuola lavoro➤ Preparare i formatori e i soggetti coinvolti nell'esperienza Eramsus+ <p>Inoltre grazie ai nostri progetti di mobilità Vetpro mandiamo all'estero titolari di aziende, formatori e docenti delle scuole per conoscere i modelli alternanza scuola lavoro e per poter applicare le conoscenze acquisite nella realtà bergamasca.</p> <p>✓ CONFARTIGIANATO IMPRESE BERGAMO promuove come soggetto attuatore il Progetto WBL 2.0 (work-based learning). Tale progetto propone le seguenti attività:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Migliorare la cooperazione tra i fornitori di IFP e le imprese organizzando dei percorsi di apprendimento per gli studenti del web design e per i manager dei social media➤ Rispondere alla scarsa motivazione degli studenti che sono a rischio di abbandono, fornendo loro dei metodi e degli strumenti di apprendimento che saranno potenziati dalle tecnologie multimediali e ICT.➤ Intensificare la partecipazione degli imprenditori e dei responsabili della comunicazione superando le barriere che ostacolano il dialogo tra le imprese e i fornitori di IFP. sul tema dei siti aziendali e sulla gestione dei social media.➤ Migliorare l'internazionalizzazione della formazione professionale e del <i>work-based learning</i> grazie alle risorse ICT incrociando i
--	---

Pec: uspbg@postacert.istruzione.it - e-mail: usp.bg@istruzione.it -

Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39

Tel. 035 284 111 – C.F.:80031070164

Sito internet : www.istruzione.lombardia.gov.it/bergamo





Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia

Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo

Area D

Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m_pi

	<p>bisogni delle imprese e le richieste degli apprendisti nell'ambito dei tirocini transnazionali.</p> <p>✓ Promerart - promozione dei mestieri artigiani</p> <p>I giovani hanno difficoltà a entrare nel mondo del lavoro professionale e in molti casi perfino a trovare una qualsiasi occupazione nel contempo molti datori di lavoro faticano a trovare personale in possesso di competenze necessarie e gli educatori hanno difficoltà a correlare l'istruzione con le esigenze attuali del mercato e del mondo economico. In tale contesto il progetto intende promuovere i mestieri artigiani attraverso la valorizzazione delle eccellenze di studenti in formazione, prevedendo una selezione di allievi che, adeguatamente formati, potrebbero partecipare ai campionati mondiali dei mestieri WORLD SKILLS promosso per l'Italia dalla Confartigianato.</p>
--	---

FASE III – Valutazione delle azioni di orientamento attraverso:

1. Verifica della coerenza tra scelte espresse e percorsi effettuati (*a partire da Settembre 2018*);
2. Monitoraggio delle carriere degli studenti iscritti agli Atenei e ai percorsi ITS e IFTS, rispetto alla Scuola di provenienza (con possibilità da parte delle Scuole di avere dalle Università report in merito).

Possibili strutture di supporto:

- 1. Poli territoriali delle attività di orientamento (Scuole/ Gruppi di Scuole definiti anche in riferimento a diverse aree disciplinari)** per individuare e sviluppare ruoli specialistici in riferimento all'orientamento e per favorire l'attivazione di percorsi consapevoli di ricerca di informazioni e supporto da parte di studenti e agli Atenei di sviluppare interventi più mirati, meno dispersivi e più specialistici.
- 2. Servizi Informagiovani, sportelli e strutture provinciali, banche dati (Stella, Specula, Almalaurea), sistema Confindustria Bergamo, portale "Città dei Mestieri".**

Pec: uspbq@postacert.istruzione.it - e-mail: usp.bg@istruzione.it -

Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39

Tel. 035 284 111 – C.F.:80031070164

Sito internet : www.istruzione.lombardia.gov.it/bergamo

