

PROTOCOLLO D'INTESA PER ATTIVITÀ DI FORMAZIONE E FORNITURA STRUMENTI DIGITALI PER
L'AGRICOLTURA, FINALIZZATA A PROMUOVERE APPROCCI INNOVATIVI ALL'AGRICOLTURA
NEGLI STUDENTI DEGLI ISTITUTI PROFESSIONALI E TECNICI AGRARI:
PROGETTO "AGROINNOVATION EDU®"

Image Line s.r.l. Unipersonale (P. IVA. 01070780398) con sede legale in via Gallo Marcucci 24, Faenza (RA), rappresentata da Cristiano Spadoni, Responsabile Marketing e Comunicazione, su delega di Ivano Valmori, legale rappresentante, d'ora in poi indicata come Image Line


e

la Rete Nazionale Istituti Agrari – Re.N.Is.A, rappresentata nel presente Protocollo d'Intesa dal Presidente della Rete Patrizia Marini, domiciliato per la sua carica presso Istituto Tecnico Agrario "Emilio Sereni", Via Prenestina 1395, Roma

d'ora in poi indicati congiuntamente anche come le Parti

VISTO

- il D.P.R. 15 marzo 2010, n. 87 "Regolamento recante norme per il riordino degli istituti professionali, a norma dell'articolo 64, comma 4, del decreto-legge 25 giugno 2008, n. 112, convertito, con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2008, n. 133";
- il D.P.R. 15 marzo 2010, n. 88 "Regolamento recante norme per il riordino degli istituti tecnici, a norma dell'articolo 64, comma 4, del decreto-legge 25 giugno 2008, n. 112, convertito, con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2008, n. 133";
- le Linee Guida del secondo biennio e quinto anno emanate con direttive n. 5 e n. 4 del 2012 rispettivamente per gli Istituti Professionali e Tecnici;
- la Legge 13 luglio 2015, n. 107 "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti";
- l'Art.1 comma 33 della Legge 13 luglio 2015, n.107 "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti" che prevede che i percorsi di alternanza scuola-lavoro di cui al Decreto Legislativo 15 aprile 2005, n. 77 "Definizione delle norme generali relative all'alternanza scuola-lavoro, a norma dell'articolo 4 della legge 28 marzo 2003, n. 53" siano attuati, negli Istituti tecnici e professionali, per una durata complessiva, nel secondo biennio e nell'ultimo anno del percorso di studi, di almeno 400 ore;
- l'Art.1 commi da 56 a 60 della Legge 13 luglio 2015, n. 107 "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti" che prevedono l'attuazione del Piano Nazionale per la Scuola Digitale;
- il Piano Nazionale per la Scuola Digitale (PNSD) redatto dal Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca per il lancio di una strategia complessiva di innovazione della scuola italiana, e in particolare le azioni n. 4, 6, 7, 29, 30, riguardanti la didattica digitale, politiche di BYOD (Bring Your Own Device), valorizzazione dell'apprendimento pratico, promozione di accordi territoriali e



- istituzione dello Stakeholders' Club per il coinvolgimento di aziende esterne al mondo della scuola;
- la Guida Operativa per la scuola relativa alle attività di Alternanza Scuola Lavoro e i successivi chiarimenti interpretativi, trasmessi rispettivamente con nota della Direzione Generale per gli Ordinamenti Scolastici e la Valutazione del Sistema Nazionale di Istruzione prot. 9750 del 8 ottobre 2015 e prot. 3355 del 28 marzo 2017;
 - il Protocollo di Intesa siglato in data 06 giugno 2017 tra Image Line, Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna e la Rete Istituti Tecnici Agrari e Professionali dell'Emilia-Romagna per la realizzazione del progetto "AgroInnovation EDU".

premesse che

- il settore agricolo, in forte evoluzione e sempre più all'avanguardia, necessita di professionisti educati all'innovazione e formati all'utilizzo delle nuove tecnologie, necessarie alla conduzione di attività con alti livelli di efficienza e sostenibilità economica, ambientale e sociale;
- l'innovazione in agricoltura, tramite la progressiva digitalizzazione degli strumenti - a disposizione di agricoltori, consulenti, contoterzisti e operatori professionali della filiera - che consentono una più efficace rintracciabilità del prodotto e la conseguente valorizzazione dell'agroalimentare "made in Italy", è strategia vincente per perseguire obiettivi di maggiore competitività delle aziende agricole e del settore in genere;
- l'utilizzo delle più moderne tecnologie, in linea con le vigenti normative in materia di etichettatura e rintracciabilità del prodotto attraverso tutti i passaggi della filiera, contribuisce a garantire la qualità dei prodotti alimentari e una maggiore sicurezza dei loro processi produttivi;
- l'informazione specializzata, mantenendo aggiornati gli operatori sulle principali novità dei settori agroalimentare e agroindustriale, svolge un ruolo fondamentale nel favorire l'adozione di pratiche moderne e l'adesione a politiche di innovazione e, pertanto, deve essere parte integrante di un percorso di formazione volto all'educazione all'innovazione;
- la realizzazione dei percorsi di alternanza scuola-lavoro, come da norme sopracitate, ha come obiettivo la riduzione della distanza tra mondo della scuola e mondo del lavoro, ed è perciò luogo privilegiato per la formazione all'utilizzo di strumenti tecnici volti al completamento del profilo professionale degli studenti;
- la promozione dell'innovazione degli strumenti e dei processi produttivi e la formazione alla loro implementazione sono innanzitutto attività educative rivolte ai giovani, futuri professionisti del settore;
- Image Line ha progettato AgroInnovation EDU® come percorso di educazione all'innovazione e formazione all'utilizzo di strumenti digitali per l'agricoltura rivolto in primis a studenti di Istituti professionali e tecnici agrari, di corsi di laurea in scienze agrarie e affini e personale docente.
- Precedenti protocolli di intesa siglati con singoli Istituti o Reti di Istituti non vengono superati dal presente accordo e mantengono la propria validità

SI CONVIENE QUANTO SEGUE

Articolo 1 — Premesse

Le premesse sono parte integrante e sostanziale del presente protocollo d'intesa.

Articolo 2 — Finalità

Le Parti, nel rispetto dell'autonomia delle istituzioni scolastiche e della normativa di riferimento, con il presente protocollo d'intesa intendono collaborare nella realizzazione di un progetto,

denominato AgrolInnovation EDU®, con finalità di formazione all'utilizzo di strumenti digitali nell'agricoltura destinato agli studenti degli Istituti professionali e tecnici agrari, in particolare inseriti in percorsi di alternanza scuola lavoro presso le aziende agrarie degli Istituti.

Destinatari prioritari sono gli studenti del terzo, quarto e quinto anno.

La collaborazione è ampliabile, laddove ne ricorrano le condizioni, ad ulteriori attività improntate alle finalità di cui il presente protocollo d'intesa.

Le attività di formazione per i docenti e i materiali didattici forniti da Image Line relativi all'anno scolastico 2017/2018 sono dettagliati nella Scheda Tecnica allegata alla presente intesa (Allegato 1) e parte integrante della stessa, soggetta ad aggiornamento/revisione annuale secondo le modalità e tempistica di cui al successivo art.6.

Articolo 3 — Impegni delle Parti

Image Line s.r.l. Unipersonale, sulla base degli accordi definiti con i singoli Istituti che aderiranno al progetto, si impegna a:

- progettare e realizzare attività di formazione sull'agricoltura digitale e sull'utilizzo dei servizi forniti rivolte ai docenti degli Istituti afferenti alla Rete. Modalità, durata e argomenti trattati verranno stabiliti ogni anno in accordo con la Rete e gli Istituti afferenti come specificato nella scheda tecnica allegata;
- fornire l'accesso gratuito ai servizi QdC® - Quaderno di Campagna e Fitogest®+ ai docenti, tecnici dell'azienda agraria dell'istituto e studenti coinvolti nel progetto AgrolInnovation EDU®;
- garantire accesso gratuito alla testata AgroNotizie e a tutti i portali del Network Image Line a studenti/docenti;
- iscrizione gratuita alla newsletter AgroNotizie a studenti/docenti;
- inviare materiale didattico-informativo riguardante i servizi QdC® - Quaderno di Campagna e Fitogest®+, quali Schede didattiche, esercitazioni pratiche e video tutorial, come specificato nella scheda tecnica allegata;
- premiare i 3 migliori studenti diplomati per ogni anno di ciascun Istituto aderente al progetto con un abbonamento gratuito per un anno ai servizi QdC® e Fitogest®+;
- tramite la creazione di una raccolta dedicata al mondo delle scuole sulla testata online AgroNotizie, dare spazio alla pubblicazione di notizie relative alle iniziative promosse delle scuole coinvolte e all'andamento del progetto AgrolInnovation EDU®;
- inviare agli Istituti agrari un questionario di valutazione dell'esperienza conclusa, con la finalità di verificare il grado di soddisfazione di studenti e professori coinvolti, al fine di adeguare l'offerta formativa alle esigenze riscontrate;
- se richiesto dai singoli Istituti, fornire gratuitamente procedure necessarie alla realizzazione di bollettini agrometeorologici e di assistenza tecnica che l'Istituto potrà redigere durante attività laboratoriali con gli studenti e pubblicare sui propri canali di comunicazione (sito web, giornalino scolastico, etc.);
- fornire un testo adattabile a cura dell'Istituto al fine di redigere un comunicato stampa/news da divulgare tramite propri canali di comunicazione (sito web, giornalino scolastico, stampa locale etc.);
- inviare ad ogni Istituto agrario coinvolto nel progetto una pergamena omaggio che attesti la partecipazione ad AgrolInnovation EDU® e la partecipazione di Image Line all'informatizzazione della scuola.



Rete Nazionale Istituti Agrari - Re.N.Is.A, si impegna a :

- promuovere l'iniziativa oggetto del presente protocollo d'intesa presso tutti gli Istituti agrari afferenti alla rete;
- rilasciare ai docenti degli Istituti agrari coinvolti attestati di partecipazione alle attività di formazione sull'utilizzo dei servizi forniti e sull'agricoltura digitale;
- monitorare l'andamento e l'esito delle attività del progetto presso gli Istituti, raccogliendo informazioni utili alla verifica annuale di cui all'art. 6.

Gli Istituti tecnici e professionali afferenti alla Rete intenzionati a partecipare al progetto, si impegnano a:

- identificare, tramite nomina/conferimento di incarico da parte del Dirigente Scolastico, un **docente coordinatore** delle attività del progetto AgrolInnovation EDU® per l'istituto, il quale sarà referente per Image Line all'interno dell'Istituto;
- inviare a Image Line a mezzo mail l'apposito modulo di adesione al progetto AgrolInnovation EDU® (allegato 2) completo di indicazione del docente coordinatore per l'Istituto e firmato dal Dirigente scolastico;
- tramite il docente coordinatore, inviare a Image Line l'elenco degli studenti destinatari delle attività del progetto AgrolInnovation EDU®, corredato di indirizzi e-mail necessari all'attivazione dei servizi e consenso previsto dalla normativa vigente in materia di privacy, espresso in caso di minorenni dal genitore o da chi esercita la patria potestà;
- tramite il docente coordinatore, promuovere e garantire al termine di ogni anno scolastico (entro il mese di Luglio), la compilazione di questionari anonimi di valutazione dell'esperienza conclusa, del grado di soddisfazione degli studenti e dei professori coinvolti, secondo il modulo online che verrà fornito da Image Line;
- tramite il docente coordinatore, inviare a Image Line entro il mese di Luglio, i nominativi dei tre migliori studenti diplomati dell'anno per ricevere il premio;
- collocare all'interno del proprio edificio scolastico la pergamena omaggio che riporta l'adesione al progetto AgrolInnovation EDU® ed inviare a Image Line una foto che documenti l'installazione della stessa;
- divulgare tramite comunicato stampa/news tramite propri canali di comunicazione (sito web, giornalino scolastico, stampa locale etc.) l'adesione al progetto AgrolInnovation EDU®;
- divulgare tramite sito web dell'istituto e canali social il link al sito/pagina web dedicata al progetto AgrolInnovation EDU®.

Articolo 4 – Oneri

Le attività realizzate nell'ambito del progetto AgrolInnovation EDU® previste dall'art. 3 a carico di Image Line del presente protocollo d'intesa non comportano oneri a carico delle Istituzioni Scolastiche afferenti alla Rete.

Articolo 5 – Iniziative Correlate

Image Line, se concordato con i singoli Istituti agrari, si impegna a:

- rendere disponibile un proprio relatore per convegni o momenti formativi organizzati dall'Istituto agrario riguardanti temi di innovazione in agricoltura;
- contattare realtà operanti sul territorio che utilizzano i servizi forniti da Image Line per condurre attività agricole - o connesse all'agricoltura - improntate all'innovazione, al fine di organizzare uscite didattiche presso le proprie sedi o seminari presso gli Istituti, con lo scopo di mostrare agli studenti esempi pratici di utilizzo professionale degli strumenti informatici oggetto del progetto.

Articolo 6 – Gruppo di Coordinamento

Le attività previste dal presente protocollo d'intesa saranno oggetto di valutazione congiunta, al termine di ciascuna annualità, sulla base dei dati di valutazione dell'esperienza di cui all'articolo 3.

A tal fine, è costituito un Gruppo di Coordinamento composto dai rappresentanti delle parti firmatarie la presente intesa, sulla base delle rispettive designazioni, che, al termine di ogni anno scolastico, indicativamente entro il mese di luglio, effettuerà una riunione per procedere alla valutazione delle attività svolte - di cui sopra - e, sulla base di tali esiti e delle richieste/segnalazioni provenienti dagli Istituti, confermare/aggiornare/revisionare la scheda di dettaglio delle attività per l'anno scolastico successivo, compatibilmente alle disponibilità di Image Line e degli Istituti coinvolti.

Ove non fosse possibile effettuare tale riunione per impossibilità delle parti, il confronto avverrà a mezzo mail e/o telefono.

Articolo 7 – Durata

Il presente protocollo d'intesa ha validità triennale (aa.ss. 2017/18, 2018/19, 2019/2020) e sarà rinnovabile per un successivo triennio a seguito di positiva congiunta valutazione delle attività, così come potrà essere oggetto di revisione congiunta nel corso di vigenza, laddove necessario, a seguito di valutazione delle attività e/o di motivata richiesta di una parte.

Roma, 18 dicembre 2017

Per Image Line s.r.l. Unipersonale
Responsabile Marketing e Comunicazione
Cristiano Spadoni



Per la Rete Nazionale Istituti Agrari – Re.N.Is.A
Il Presidente
Patrizia Marini



Allegato 1 – Scheda tecnica

La presente scheda tecnica ha la funzione di definire nel dettaglio le attività di formazione per i docenti e i materiali didattici forniti da Image Line. La sua redazione, a carico di Image Line sulla base di quanto concordato dal Gruppo di coordinamento di cui all'art.6, deve avvenire ogni anno entro il mese di Agosto.

Quanto segue è da considerarsi valido per l'anno scolastico 2017/2018.

Formazione docenti

Image Line mette a disposizione un momento formativo di 2,5 ore per i docenti, articolato come segue:

- Introduzione all'agricoltura digitale
- Il digitale per la gestione e la valorizzazione dei prodotti agricoli
- Ricerche su Internet e Agricoltura
- Esercitazioni pratiche sui servizi informatici offerti

Tali momenti formativi si terranno in date fissate da Image Line tramite webinar.

Al percorso formativo si affianca il servizio di assistenza tecnica all'utilizzo dei servizi informatici offerti. Sono attivi un numero telefonico e un indirizzo e-mail a ciò dedicati.

Materiale didattico

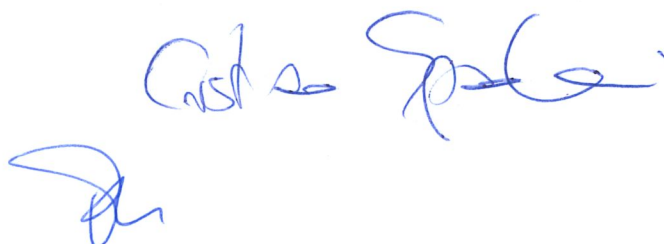
Image Line fornirà ad ogni Istituto aderente al progetto materiali atti a supportare i docenti nell'attività didattica tramite il sito www.AgroInnovationEdu.it.

A titolo esemplificativo e non esclusivo, verranno resi disponibili: n. 4 file in formato .pdf, utilizzabili per esercitazioni relative all'utilizzo dei servizi digitali forniti, **destinati alla formazione degli studenti**, progettati e realizzati a tal fine come di seguito dettagliati:

- Scheda didattica QdC® - Quaderno di Campagna: registrazione trattamento
- Esercitazione QdC® - Quaderno di Campagna: prova in campo tramite smartphone e tablet
- Scheda didattica Fitogest®+: ricerca agrofarmaci
- Scheda didattica Fitogest®+: creazione consiglio tecnico

tutti corredati da relativi test di apprendimento;

Verranno inoltre resi disponibili sullo stesso portale video di presentazione e tutorial relativi all'utilizzo dei servizi digitali forniti.





Allegato 2



Modulo di adesione

L'istituto _____

Con sede a _____ Provincia _____

in via _____ n° _____ CAP _____

visto il Protocollo di Intesa siglato in data 00/11/2017 tra Image Line e la Rete Nazionale Istituti Agrari

CHIEDE

di aderire al progetto AgroInnovation EDU e incarica come docente coordinatore delle attività per l'Istituto

Nome _____ Cognome _____

e-mail _____ cell _____

Ruolo/Incarico (non obbligatorio) _____

Data ___ / ___ / _____

In Fede

Il Dirigente Scolastico

De *Crista* *Spada*

Io sottoscritto Ivano Valmori, nato a Faenza il 27/05/1967, in qualità di legale rappresentante di Image Line S.r.l. Unipersonale,

in relazione a

Protocollo di Intesa tra Image Line s.r.l. Unipersonale e Re.N.Is.A – Rete Nazionale Istituti Agrari per attività di formazione e fornitura strumenti digitali per l'agricoltura, finalizzata a promuovere approcci innovativi all'agricoltura negli studenti degli istituti professionali e tecnici agrari: Progetto "AgroInnovation EDU"

DELEGO

Cristiano Spadoni, Responsabile Marketing e Comunicazione per Image Line S.r.l. Unipersonale alla firma del suddetto documento, da siglare in data 18/12/2017 presso l'istituto Tecnico Agrario Statale G. Garibaldi, Via Vigna Murata 571/573 - Roma

Faenza, 17/12/2017

