

AMBITO: FORMAZIONE INTERNA

Primo anno (a.s. 2015-16)

1.Somministrazione di un questionario:

Questionario conoscenza delle tecnologie digitali e delle aspettative

2.Creazione di un team di supporto alla digitalizzazione

Coinvolgimento dei docenti interessati a comporre un gruppo di 4-5 persone (commissione web) a supporto delle azioni PNSD

3.Partecipazione alla rete territoriale e Nazionale Animatori Digitali

4.Formazione docenti:

Rafforzare la preparazione del personale in materia di competenze digitali, raggiungendo tutta la comunità scolastica

Promuovere il legame tra innovazione didattica e tecnologie digitali

Supporto utilizzo registro elettronico, uso LIM

Formazione on line sulla didattica

Coinvolgere i docenti all'utilizzo di testi digitali.

5.Accordi di rete con altre istituzioni scolastiche per l'utilizzo di software e hardware per l'autoapprendimento delle ICT

6.Somministrazione di un questionario di valutazione sull'attività svolta per rilevare le criticità

Secondo anno (a.s. 2016-17)

1.Somministrazione di un questionario ai docenti per la rilevazione dei bisogni formativi

2.Partecipazione alla rete territoriale e Nazionale Animatori Digitali

3.Formazione sull'utilizzo di Fidenia

4. Cogliere le opportunità formative in ambito digitale

5.Formazione avanzata per l'uso degli strumenti tecnologici in dotazione alla scuola:sessioni formative per i docenti:

-Supporto per utilizzo registro elettronico

- Corso di formazione per uso della LIM

- Formazione on line sulla didattica

6.Progettazione di percorsi didattici integrati basati sulla didattica per competenze

7.Sperimentazione e diffusione di metodologie e processi di didattica attiva e collaborativa:

adozione di metodologie didattiche innovative , strumenti e metodologie per l'inclusione degli studenti con bisogni speciali

8.Formazione per la creazione da parte di ogni studente del proprio e-portfolio

atto anche alla registrazione delle attività svolte nell'ambito di alternanza scuola-lavoro

9.Somministrazione di un questionario di valutazione finale sull'attività svolta per rilevare le criticità

Terzo anno a.s. 2017-18

1.Monitoraggio attività e rilevazione del livello di competenze digitali acquisite

2.Partecipazione alla rete territoriale e Nazionale Animatori Digitali

3.Azione di segnalazione di eventi / opportunità formative in ambito digitale

- 4. **Progettazione di percorsi didattici integrati basati sulla didattica per competenze**
- 7. **Formazione sulle tematiche della cittadinanza digitale**
- 8. **Azioni di ricerca di soluzioni tecnologiche da sperimentare e su cui formarsi per gli anni successivi**
- 9. **Somministrazione di un questionario di valutazione della formazione per rilevare le criticità**

AMBITO: COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITA' SCOLASTICA

Primo anno a.s. 2015-16

- 1. **Coordinamento con lo staff di direzione, con i docenti , con l' assistente Tecnico**
- 2. **Sviluppo del sito istituzionale della scuola in collaborazione con la commissione web**
- 3. **Eventi aperti al territorio, con particolare riferimento ai genitori e agli alunni sui temi del PNSD (cittadinanza digitale, sicurezza, uso dei social network, educazione ai media, cyberbullismo)**
- 4. **Accordi di rete con altre istituzioni scolastiche / Enti / Associazioni / Università**

Secondo anno a.s. 2016-17

- 1. **Coordinamento con lo staff di direzione, con i docenti , con l' assistente Tecnico**
- 2. **Sviluppo del sito istituzionale della scuola in collaborazione con la commissione web**
- 3. **Eventi aperti al territorio, con particolare riferimento ai genitori e agli alunni sui temi del PNSD (cittadinanza digitale, sicurezza, uso dei social network, educazione ai media, cyberbullismo)**
- 4. **Adesione alla piattaforma e-Learning Fidenia**
- 5. **Accordi di rete con altre istituzioni scolastiche / Enti / Associazioni / Università**

Terzo anno a.s. 2017-18

- 1. **Costruire un portfolio per certificare le competenze acquisite**
- 2. **Mettere a disposizione della scuola risorse didattiche gratuite in modalità telematica (video, e-book , ppt , slides ect)**
- 3. **Sperimentare soluzioni digitali innovative e condivisione delle esperienze**
- 4. **Realizzazione di una comunità anche online con famiglie e territorio, attraverso servizi digitali che potenzino il ruolo del sito web della scuola e favoriscano il processo di dematerializzazione del dialogo scuola-famiglia.**
- 5. **Coordinamento con lo staff di direzione, con i docenti e con l' assistente tecnico.**
- 6. **Accordi di rete con altre istituzioni scolastiche / Enti / Associazioni / Università**
- 7. **Rafforzare i rapporti tra scuola e università, da un lato, e tra università e mondo del lavoro, dall'altro.**
- 8. **Creazione di accordi di rete mediante le quali si potrà scegliere l'azienda e il modello di alternanza scuola-lavoro più congeniale alla propria realtà scolastica e territoriale.**

AMBITO : CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE

Primo anno a.s. 2015-16

- 1. **Revisione, integrazione, estensione della rete wi-fi di Istituto Rivoluzionario lo spazio: ambienti virtuali, nuovi laboratori e la possibilità di portare il proprio tablet a scuola**
- 2. **Ricognizione della dotazione tecnologica di Istituto e sua eventuale integrazione /revisione**
- 3. **Attività didattica e progettuale con l'uso della LIM – sperimentazione nuove metodologie**
- 4. **Educazione ai media e ai social network; utilizzo dei social nella didattica tramite adesione a**

progetti specifici e peer-education (scambio di conoscenze tra studenti e docenti)
5. Presentazione di strumenti di condivisione, di documenti, forum e blog (per es. presentazione di ricette e preparazione piatti tipici)
6. Ricercare, selezionare, organizzare ed archiviare informazioni
7. Coordinamento delle iniziative digitali per l'inclusione

Secondo anno a.s. 2016-17

1. Stimolare e diffondere la didattica digitale - innovativa
2. Sviluppo e diffusione di soluzioni per rendere un ambiente digitale con metodologie innovative
3. Sperimentazione di nuove metodologie nella didattica
4. Utilizzo della piattaforma e-Learning Fidenia: sperimentazione Google Classroom
5. Creazione di video per la didattica auto-prodotti e/o selezionati a cura della comunità docenti e con la partecipazione degli studenti

Terza anno a.s. 2017-18

1. Stimolare e diffondere la didattica digitale- innovativa
2. Sviluppo e diffusione di soluzioni per rendere un ambiente digitale con metodologie innovative
3. Partecipazione ad eventi / workshop / concorsi sul territorio
4. Risorse educative aperte e costruzione di contenuti digitali
5. Collaborazione e comunicazione in rete: dalle piattaforme digitali scolastiche alle comunità virtuali di pratica e di ricerca
6. Creazione di aule virtuali per l'accoglienza turistica,
7. Portare la scuola fuori dalle aule: alternanza scuola-lavoro e collaborazioni con le aziende