

Ateneo Group di Vinci Vito Andrea Agostino e c. S.a.s

Via Mantova 6, 21013 Gallarate (VA)
Tel. 0331-780290
E-mail: info@istitutivinci.it
Sito: www.istitutivinci.it

Liceo Linguistico "Piero Chiara"
Istituto Aeronautico "Arturo Ferrarin"
Istituto Aeronautico "Città di Varese"

*Partito il nuovo corso su
programmazione Python*

Corso di programmazione Python

A partire dal mese di novembre agli Istituti Vinci è iniziato un corso di programmazione informatica dedicato al Python, un linguaggio tra i più usati e richiesti dalle aziende. La sua sintassi semplificata e la grande collezione di librerie lo rende ottimo per iniziare ma può essere utile anche per coloro che lo volessero utilizzare a livello professionale in quanto offre ampie possibilità di applica-



zione. **Python è infatti un linguaggio adatto a qualsiasi scopo (siti web, software, analisi di dati, intelligenza artificiale, calcoli scientifici).** Supporta la programmazione ad oggetti, è un linguaggio adatto a principianti ed esperti ed ha sostituito Java nelle principali università e scuole del mondo. Per informazioni rivolgersi alla segreteria della scuola.

Supporto allo studio

E' attivo anche quest'anno il servizio extrascolastico di supporto allo studio per la preparazione e il recupero nelle diverse discipline. Le attività, organizzate per piccoli gruppi, sono finalizzate anche a fornire consapevolezza e metodologia agli studenti. **Il servizio, coordinato dalla professoressa Lucia Montani, consente di imparare a riflettere sul proprio stile di apprendimento, imparare a schematizzare i testi, a creare mappe concettuali e prendere consapevolezza delle strategie per la memorizzazione.** Il supporto allo studio va ad affiancare i servizi di tutoring e di orientamento che già vengono svolti all'interno della scuola grazie al lavoro coordinato di psicologi, life coach e orientatori post diploma.

Seguici su @istituti.vinci

Hashtag preferiti: #istitutivinci #mettunlikealvolo

Via web: <https://www.instagram.com/istituti.vinci/>

Concorsi militari

Nel mese di novembre, presso la nuova Aula Magna degli Istituti Vinci a Gallarate, il Colonnello Paolo Rizzo ha tenuto una conferenza illustrativa sul metodo di studio per superare le prove di selezione dei Concorsi militari nelle forze armate e nella forze di polizia. Hanno partecipato all'incontro gli allievi della IV e V classe dell'Istituto aeronautico e gli allievi della V Liceo Linguistico. **Il metodo di studio cui il Colonnello Paolo Rizzo ha fatto riferimento si basa sul connubio tra tradizione ed innovazione al fine di fornire le nozioni necessarie al superamento delle prove concorsuali.** Il percorso di studio proposto è costruito sulla base dei programmi concorsuali: in questa maniera lo studente può concentrarsi solo sulle materie e sugli argomenti oggetto d'esame. I corsi di preparazione possono essere frequentati sia in modalità tradizionale tramite formazione in aula che in modalità e-learning. Per informazioni rivolgersi alla segreteria della scuola.

Ground Professional

Ha avuto inizio a novembre il corso seminariale Ground professional, tenuto da Massimo Dominelli, per oltre quarant'anni attivo nel settore del trasporto aereo sia in Italia che all'estero. **Il corso, espressamente pensato per la classe terza aeronautico, ha una durata di due ore al mese per tutto l'anno scolastico e mira a fornire agli studenti la conoscenza delle principali figure professionali aeronautiche "di terra":** agente di rampa, addetto al check-in passeggeri, addetto all'assistenza passeggeri, addetto allo smistamento bagagli, addetto merci e capo scalo di vettore aereo. Per ogni figura verranno illustrati i seguenti punti: dopo una descrizione della figura professionale, verranno spiegate quali attività svolga quotidianamente in ambito lavorativo, quali attitudini e accertamenti psicofisici siano necessari, quale sia l'addestramento richiesto, quali i relativi corsi specifici e quali sono le possibilità di lavoro e di carriera.

Newsletter 9 – 27 novembre 2019



*Primo giorno di scuola, 12/09/2019:
"Da dire ci sono moltissime cose... le diremo e le realizzeremo nell'arco dell'anno, ma dobbiamo collaborare, scuola e famiglia, alla crescita dei nostri giovani."*

Antonio F. Vinci - Vito Andrea Vinci

La scommessa che parte da quest'anno è proprio questa: proseguire nel fare degli Istituti Vinci sempre più una scuola che persegue l'eccellenza, con fatica e con lo sguardo volto all'educazione degli allievi. La nostra Carta dei Valori deve essere la nostra stella polare: ci deve indicare la strada maestra che non è fatta solo di nozioni, conoscenza, competenze, ma anche di crescita della personalità degli allievi. Una crescita interiore, morale, in modo da diventare cittadini in piena coscienza, che credono in quei valori che i giovani non conoscono perché nessuno li indica. In ciò gli Istituti Vinci vogliono rimarcare la differenza con altre scuole: **istruzione ed educazione, conoscenze e crescita individuale.**

Un...due...tre... Alessio!

Si è tenuto ad inizio anno scolastico l'incontro informativo con gli studenti volto alla sensibilizzazione sul tema della donazione di midollo osseo, organizzato grazie alla collaborazione degli Istituti Vinci con alcuni rappresentanti dell'Associazione Un...Due...Tre...Alessio Onlus di Castellanza. L'Associazione è nata a Castellanza nel 2015 in nome di Alessio, un bambino che per nove anni ha combattuto la leucemia con grinta sempre sostenuto dall'amore della sua famiglia. Un... due... tre... Alessio Onlus ha lo scopo di sostenere il reparto oncematologico dell'Ospedale Bambino Gesù di Roma e aiutare le famiglie che devono affrontare trasferimenti e disagi per accompagnare i loro bambini a curarsi, spesso molto lontano da casa. Al Bambino Gesù nel 2018 sono state oltre 3.500 le famiglie accolte nelle circa 200 stanze messe a disposizione gratuitamente ogni giorno per i familiari dei pazienti provenienti da fuori Roma, anche grazie a una rete di solidarietà formata da associazioni come Un due tre Alessio Onlus. Agli studenti degli Istituti Vinci è stata spiegata pertanto l'importanza della donazione di sangue midollare e delle cellule staminali emopoietiche che esso contiene. Per diventare un potenziale donatore di midollo osseo non servono particolari requisiti: basta avere tra i 18 e i 35 anni, pesare almeno 50 Kg, godere di buona salute e fare un prelievo di sangue.

Info www.unduetrealessio.weebly.com

Sommario:

Incontro internazionale in Grecia	2
Educazione alimentare	2
Nuovo corso ECDL	3
Incontri di orientamento	3
Riconoscimenti	3
Corso di programmazione Python	4
Concorsi militari	4
Supporto allo studio	4
Ground Professional	4

Incontro internazionale in Grecia

Un altro successo degli Istituti Vinci che, dopo aver concluso il biennio 2017/2019 con un progetto in partnership con scuole di Spagna, Danimarca, Francia, Polonia...adesso riparte! Il nuovo anno scolastico si è infatti aperto con l'approvazione di un nuovo progetto Erasmus+. Grazie al contributo dei fondi europei prende avvio una nuova "stagione" internazionale. Il nuovo progetto, dal titolo **"Theatre around and inside us"**, ha permesso lo svolgersi - dal 6 al 13 ottobre - di uno scambio interculturale a Rodi, in Grecia, tra docenti provenienti da varie scuole europee. L'obiettivo principale di questo progetto Erasmus+ è di **utilizzare le tecniche del teatro come metodo per cambiare il comportamento dei ragazzi in questioni relative a quattro argomenti: diversità, bullismo scolastico, relazioni interpersonali, diritti umani**. Un progetto ambizioso quanto affascinante, che vede collaborare oltre agli Istituti Vinci anche scuole della Grecia, della Spagna e della Germania. In questa prima settimana, dedicata solo ai docenti, è stato svolto un vero e proprio training. Una formazione che ha arricchito i tre nostri docenti partecipanti (Massimiliano Moscatelli, Giada Niniano, Marina Trevisan) ed ha permesso loro di imparare nuove conoscenze da trasmettere ai ragazzi. I prossimi incontri internazionali coinvolgeranno più direttamente gli allievi delle quattro scuole europee che partecipano al progetto. Grazie ai fondi europei gli studenti degli Istituti Vinci potranno visitare le altre tre nazioni e questo progetto si concluderà con la visita nel nostro Paese degli studenti stranieri. Una didattica dalla "dimensione europea" quindi, che vedrà gli Istituti Vinci impegnati dal 2019 al 2021 in questo entusiasmante progetto dedicato al teatro e allo sviluppo di temi importanti per la crescita dell'individuo come persona e come cittadino del mondo. Sempre nell'ambito di Erasmus+, gli Istituti Vinci saranno protagonisti del progetto **"Impariamo dagli altri"** che mira ad affrontare i più importanti aspetti sociali, educativi, economici e valori politici dell'Europa di oggi nel contesto delle esigenze dei nostri giovani per educarli e crescerli come cittadini fiduciosi, competenti, ben (auto)occupabili, socialmente consapevoli e **che pensano in modo critico** condividendo i valori democratici e interculturali dell'UE. Le scuole partner sono la scuola della Repubblica Ceca LSG, una scuola della città di Larissa (Grecia) e una della Bulgaria. Gli Istituti Vinci faranno conoscere le specificità di una scuola di tipo aeronautico e grazie alla mobilità tra studenti delle scuole aderenti al progetto avranno ancora una volta l'opportunità di misurarsi con esperienze e culture diverse dalla nostra.



Al via due nuovi progetti Erasmus+

Educazione Alimentare

Sono iniziati nel mese di ottobre la serie di incontri per genitori sul tema dell'Educazione Alimentare a cura della docente Francesca Locatelli, biologa nutrizionista. Il percorso, che si va ad affiancare a quello che si svolge in classe con gli studenti è espressamente pensato per le famiglie e si articola in quattro appuntamenti durante i quali vengono affrontate le principali tematiche sull'argomento. La famiglia, costituisce infatti un importante supporto nell'ottica di un miglioramento dello stile di vita dei ragazzi, anche dal punto di vista dell'alimentazione. Ogni incontro è dedicato ad un argomento ben preciso: la sana alimentazione con particolare riferimento all'età adolescenziale, la spesa e la lettura delle etichette, fame vera e fame nervosa, quali differenze e come intervenire, l'alimentazione nell'adolescente che pratica sport. **Le proposte alimentari suggerite dalla nutrizionista, seguono lo stile della dieta Mediterranea, che la ricerca scientifica ha dimostrato essere molto efficace nella prevenzione di numerose patologie, e che costituisce la base della nostra alimentazione.** Questi incontri hanno l'obiettivo di incrementare la consapevolezza delle famiglie nel riconoscere i benefici dell'educazione alimentare ed intendono essere un primo step di un percorso che mira non solo ad informare ma anche a supportare i ragazzi e le loro famiglie nel prendere decisioni salutari a livello alimentare. L'educazione alimentare è un'attenzione agli stili di vita, alla scelta coerente della tipologia di alimenti e bevande consumate; è l'attenzione alla salute, intesa come prevenzione dei disturbi alimentari e delle malattie e attitudine alla *mens sana in corpore sano*, è infine un **processo di apprendimento**, inteso come volontà proattiva di conoscere tradizione, tipologia di alimenti e anche modalità di consumo.

Nuovo corso ECDL

Un rappresentante dell'Aica, Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico, ha presentato ad ottobre agli allievi della scuola la certificazione ECDL, che adesso si chiama ICDL, ossia International Certification of Digital Literacy. La sigla ICDL, già attiva in tutti i Paesi extraeuropei, con il nuovo logo e la nuova immagine che identifica la certificazione, riflette in modo più lineare ed efficace un programma di portata globale dedicato alla *digital literacy*. L'Aica è garante italiana per questo tipo di certificazioni e le gestisce fin dalla loro nascita, nel 1997, accreditando i Test Center come gli Istituti Vinci e approvando i materiali formativi digitali e cartacei prodotti da terzi. **Gli Istituti Vinci, già Test Center accreditato ha avviato dal mese di novembre, sia presso la sede di Gallarate che presso quella di Varese, il percorso di formazione facoltativo per affrontare i primi quattro moduli della nuova certificazione informatica (ICDL).** Il percorso si svolgerà durante l'intero anno scolastico con l'obiettivo di accompagnare i ragazzi al raggiungimento dell'obiettivo prima della prossima estate. Uno strumento in più, quello della certificazione ECDL/ICDL, per orientare gli studenti ed offrire loro competenze specialistiche e spendibili nel mondo del lavoro, per abbracciare in pieno il concetto di alfabetizzazione digitale.



Certificazioni linguistiche



Sono state presentate agli studenti nel mese di ottobre le certificazioni di inglese BIEB (British Institutes Examination Board). L'obiettivo è che ogni anno gli allievi sostengano un esame di lingua inglese di livello sempre superiore al fine di attestare le proprie competenze e raggiungere livelli sempre più elevati. **Le certificazioni British Institutes sono riconosciute dal MIUR e sono utili per tutti gli studenti che necessitano di una prova spendibile e tangibile del proprio livello di conoscenza della lingua al fine di ottenere crediti formativi e accedere alle Università.** Tutte le certificazioni British Institutes sono riconosciute in Italia e nel mondo da Scuole e Università, Pubbliche Amministrazioni e Aziende e facilitano nello studio e nella carriera essendo un'ottima referenza da includere nei curriculum. Sono inoltre valutate con punteggio specifico nei vari concorsi della pubblica amministrazione. Info: 337.104 8379 www.britishinstitutes.it/gallarate

Certificazione di inglese BIEB: utile strumento per il mondo del lavoro

Incontri di orientamento

Nell'ambito delle azioni di orientamento post diploma rivolte agli studenti, nel mese di novembre è stato organizzato per il Liceo Linguistico di Gallarate un incontro con un rappresentante dello IULM, Libera Università di Lingue e Comunicazione di Milano, per presentarne l'offerta formativa Triennale e Magistrale e fornire agli studenti delle classi IV e V del liceo linguistico tutti i dettagli sulle possibilità offerte dal Campus milanese.

Riconoscimenti

Un plauso sentito ad uno sportivo di eccellenza! Cristian Bertesago, studente dell'Istituto Tecnico Aeronautico "Citta' di Varese" si è distinto nel canottaggio classificandosi con ottimi risultati al Campionato nazionale italiano: **quattro di coppia FICSF, 2° posto WORLD ROWING CUP, 1° posto carrello scorrevole FIC.**

