**Sintesi PCTO CASIRAGHI progetti classe 5AS triennio 20/23**

|  |
| --- |
| **CLASSE 5AS** |
| **Area comune***Corso sulla sicurezza*: formazione generale*Corso di diritto del lavoro*: il quadro normativo del rapporto di lavoro che dovrebbe rappresentare, in Italia, la sintesi tra formazione e professionalità è stato recentemente aggiornato, in parte riscritto e riformulato sia dalla riforma delle tipologie contrattuali che da quella dell’istruzione.L’Istituto Casiraghi, consapevole delle priorità tracciate nel nuovo quadro normativo in materia di diritto del lavoro, ha ritenuto necessario fornire agli studenti gli strumenti conoscitivi e le competenze necessarie per poter sostenere un consapevole accesso al mondo del lavoro. I temi trattati sono i seguenti:* Fonti e principi del diritto del lavoro;
* Il contratto di lavoro subordinato: contratti individuali e collettivi;
* Diritti e obblighi del lavoratore. Poteri e obblighi del datore di lavoro;
* L’inquadramento professionale e le mansioni. La retribuzione. La cessazione del rapporto di lavoro;
* Lo Statuto dei lavoratori e l’introduzione di nuovi modelli contrattuali.
 |
| **Progetti di classe** |
| tipo di percorso: ***arte e scienza- concorso pubblico*** |
| titolo del progetto: ***Dal Cern al Liceo*** |
| durata: *biennale aa.ss. 20/21 e 21/22* |
| sedi e soggetti coinvolti: *Convenzione con Istituto Nazionale di Fisica Nucleare* |
| **Breve descrizione del progetto biennio 20/21 e 21/22**Il percorso si propone di * Avvicinare gli studenti del liceo al mondo della ricerca
* Mettere in evidenza la creatività
* Favorire e promuovere la progettualità

Il progetto è strutturato in step progressivi con seminari musei e laboratori, workshop tenuti da esperti del mondo scientifico e dell’arte, e attività di tutoraggio durante la realizzazione delle composizioni artistiche.In particolare, per ognuna delle città coinvolte, il progetto è articolato in una fase formativa e una fase creativa, seguite da una mostra locale e da una selezione nazionale conclusiva che ha come culmine la Mostra “I colori della scienza – nell’arte della ricerca scientifica”, prevista al Museo Archeologico Nazionale di Napoli, nella primavera del 2022.Nell’anno scolastico 2020-2021, per la situazione di emergenza, la partecipazione agli eventi e alle iniziative si è svolta in modalità online, gli studenti hanno partecipato in diretta video o seguendo le registrazioni su Youtube alle numerosissime attività proposte.FASE FORMATIVA: 2020-2021Per il primo anno (a.s. 2020-2021) si sono svolti circa 10 eventi da 2 ore cadauno e circa 10 ore di attività relative a concorsi a tema FASE CREATIVA: 2021-2022Nell’anno scolastico 2021-2022 si sono svolte 30 ore per la realizzazione dell’opera, 10/15 ore di Laboratorio pomeridiano e 10 ore per l’allestimento della mostra finale.Una giuria internazionale di scienziati, esperti d’arte e di comunicazione ha individuato 27 studenti vincitori che sono stati premiati nel corso di un evento-spettacolo nel maggio 2022.Il premio in palio sono state 27 borse di studio per un master su arte e scienza al CERN (settembre 2022) oltre a tanti altri premi minori. |