ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE “E.S.PICCOLOMINI”
sezioni associate:
Liceo Ginnasio “E.S. Piccolomini” Siena – Prato S.Agostino n.2 – Tel.0577280787
Liceo Artistico - Istituto d’Arte “D. Buoninsegna” Siena – Piazza Madre Teresa di Calcutta n. 2 Tel.0577281223
Liceo Scienze Umane - Liceo della Formazione “S. Caterina da Siena” Siena – Prato S.Agostino n.2
Tel .0577280787
Liceo Linguistico “R. Lambruschini” Montalcino – Prato dell’Ospedale – Tel.0577848131

PROGRAMMA DIDATTICO 2 C DISCIPLINE GEOMETRICHE Anno Scolastico 2017/ 2018
Docente Annarita Bianchini

- Ripasso sulle Assonometrie: Assonometrie di un gruppo di solidi sormontati.
Tavola grafica
- ripasso delle scale di rappresentazione loro utilizzo.
- Le Ombre:
La Teoria delle Ombre
- Ombre delle figure piane
Tavola grafica
-Ombra propria e portata di solidi
Le separatrici nei solidi.
Tavola grafica.
Assonometrie con le ombre tre solidi sovrapposti.
Ombre di solidi.
La proiezione centrale:
Differenze tra proiezioni centrali e proiezioni parallele alcuni esempi:
Tavola grafica
I Fondamenti della prospettiva:
Caratteristiche principali generali la simbologia: PV , PS, PP, LT, LO, D' D.
Tavola grafica lezione frontale .Disegni preparatori alla prospettiva P O. e impostazione.
Prospettiva centrale con i punti di distanza (D, D') di figure piane.
Tre solidi sovrapposti prospettiva centrale .Tavole grafiche sulle prospettive.
Prospettive di ambienti interni ed esterni. Prospettive intuitive. Lezioni con la lim esercitazioni in aula Esercitazioni a mano libera a casa disegnare la propria camera.
Prove in parallelo del Biennio di Discipline Geometriche.

Siena, 9 giugno 2018 gli studenti

Il docente
Annarita Bianchini