

PIANO DI STUDI Corso abilitante speciale ex Lege 143/2004 – D.M. 85/05**Classe di concorso A033****LETTERA A)**

2. Orientamento comune a tutti gli indirizzi	1 CFU
2. Orientamento per l'indirizzo	1 CFU
2. Apprendimento in Rete A	1 CFU
Giornate Culturali	2 CFU
6. Produzione e trasformazione dei materiali: metalli, legno, materie plastiche, fibre tessili, laterizi e ceramiche. Conservazione degli alimenti.	2 CFU
4. Disegno tecnico (CAD)	1 CFU
4. Progettazione artefatti cognitivi	2 CFU
5. Produzione, trasformazione e utilizzazione delle fonti e forme di energia	1 CFU
3. Aspetti sociali ed etici dell'informatica	1 CFU
5. Energia: conservazione e trasformazione	1 CFU
5. I settori produttivi	1 CFU

PIANO DI STUDI Corso abilitante speciale ex Lege 143/2004 – D.M. 85/05**Classe di concorso A033**

5. Rapporto scienza e tecnologia	1 CFU
6. Gestione delle tecnologie di uso comune	1 CFU
6. Impianti tecnologici di uso domestico: efficienza e risparmio	1 CFU
3. Storia dell'informatica	2 CFU
3. Informatica e multimedialità	2 CFU
3. Gestione e manutenzione dei sistemi informatici e delle strutture di reti	1 CFU
4. Progettazione didattica di insegnamenti tecnologici	1 CFU
6. Educazione tecnica e tecnologica	1 CFU
Approfondimenti disciplinari a distanza per la prova finale	6 CFU
LETTERE B), C), D)	
2. Autonomia nel processo di riforma della scuola	1 CFU
1. Legislazione e organizzazione scolastica	1 CFU
1. Apprendimento situato ed educazione informale	1 CFU
1. Laboratorio di educazione interculturale	2 CFU
4. Laboratorio di disegno tecnico (CAD)	1 CFU

PIANO DI STUDI Corso abilitante speciale ex Lege 143/2004 – D.M. 85/05**Classe di concorso A033**

3. Laboratorio di informatica	3 CFU
4. Laboratorio di progettazione didattica di insegnamenti tecnologici	1 CFU
6. Laboratorio di trasformazione tecnologica	2 CFU
5. Laboratorio di sistemi elettrici ed elettronici	3 CFU
6. Laboratorio didattico su materiali e trasformazioni	2 CFU
Valutazione attività	3 CFU
LETTERA E)	
2. Didattica generale e laboratorio	3 CFU
1. Pedagogia sperimentale e docimologia	2 CFU
1. Pedagogia speciale	3 CFU
2. Psicologia sociale	2 CFU

PIANO DI STUDI Corso abilitante speciale ex Lege 143/2004 – D.M. 85/05**Classe di concorso A033****PROVE DI VALUTAZIONE**

1. Esame Integrato di Pedagogia speciale, Pedagogia sperimentale e docimologia, Legislazione e Organizzazione scolastica, Laboratorio di educazione interculturale, Apprendimento situato ed educazione informale - 9 CFU
2. Esame Integrato di Autonomia nel processo di riforma della scuola, Didattica generale e laboratorio, Psicologia sociale, Apprendimento in rete, Orientamento - 9 CFU
3. Esame integrato di Aspetti sociali ed etici dell'informatica, Storia dell'informatica, Informatica e multimedialità, Gestione e manutenzione dei sistemi informatici e delle strutture di reti, Laboratorio di informatica - 9 CFU
4. Esame Integrato di Disegno Tecnico (CAD), Laboratorio di disegno tecnico (CAD), Progettazione artefatti cognitivi, Progettazione didattica di insegnamenti tecnologici, Laboratorio di progettazione didattica di insegnamenti tecnologici, - 6 CFU
5. Esame Integrato di Energia: conservazione e trasformazione, Rapporto scienza e tecnologia, Produzione, trasformazione e utilizzazione delle fonti e forme di energia, I settori produttivi, Laboratorio di sistemi elettrici ed elettronici - 7 CFU
6. Esame Integrato di Produzione e trasformazione dei materiali: metalli, legno, materie plastiche, fibre tessili, laterizi e ceramiche. Conservazione degli alimenti, Laboratorio didattico su materiali e trasformazioni, Gestione delle tecnologie di uso comune, Impianti tecnologici di uso domestico: efficienza e risparmio, Educazione tecnica e tecnologica, Laboratorio di trasformazione tecnologica - 9 CFU