

## Dottorato in Astrofisica

### Crediti Dottorali (CD) per attività di formazione e ricerca

**Tabella A – Distribuzione dei CD tra ricerca e formazione**

Tipologia di attività	Numero totale di CD	%
Attività di ricerca	144	80
Attività di formazione	36	20
Totale	180	100

**Tabella B – Requisiti per la distribuzione dei CD tra le attività di formazione**

Tipologia di attività	Numero minimo di CD	Numero massimo di CD
Formazione disciplinare e multidisciplinare, di cui:	<b>17,4</b>	-
Competenze trasversali	<b>1</b>	
Formazione extra-curricolare, di cui	<b>6,8</b>	
Disseminazione	<b>8</b>	
Didattica integrativa e Tutoraggio	0	

**Tabella C – CD per attività di formazione da acquisire nei vari anni di corso**

CD per formazione e didattica da acquisire	Raccomandati	Minimi
alla fine del 1° anno	15	
alla fine del 2° anno	28	
alla fine del 3° anno	36	
alla fine del 4° anno		

**Tabella D – Corrispondenza tra ore di impegno e CD acquisiti**

Tipologia di attività	Ore in aula	Ore di studio autonomo	Ore totali	CD
Corsi (didattica frontale disciplinare e multidisciplinare)	8	17	25	1
Corsi per competenze trasversali	15	10	25	1
Partecipazione a Journal club, weekly PhD meeting	15	10	25	1
Seminari con semplice presenza	25	0	25	1
Formazione extra-curricolare		1 giorno		0,4
Disseminazione a conferenze		1 giorno		0,4
Disseminazione PhD Day <sup>(1)</sup>	6	9	15	0,6

<sup>1</sup> attività da organizzarsi insieme agli altri Dottorati del DiFA, in cui i PhD students condividono il lavoro (posters/talks) con peers al di fuori dal loro settore. Impegno totale: 15h che comprendono presentazione posters / talks e partecipazione alla giornata