|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Delibera | 20 dicembre | | | | |
| 2013 | | | | |
| **Estratto dal verbale n.** | | 17 | **della seduta del** | | 20 dicembre 2013 |
| **Predisposizione dell’elenco dei settori disciplinari professionali – Art. 9 comma 2, lettera b) del Reg. 3/2013: esame e determinazioni.** | | | | n. | 398 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Delibera di Consiglio*** | *Codice Atto* | *Numero* | *Anno* | *Autore* | *Estensore* |
| **AA1D** | *398* | *2013* | *AS* | *bb* |

**Il giorno 20 dicembre 2013 alle ore 11,30**

Si è riunito in seduta amministrativa a Roma, presso la sede del Conaf in Via Po 22, il Consiglio Nazionale, come da comunicazioni inviate ai Consiglieri da prot. n. 5996 del 17/12/2013 integrato da comunicazione prot. 6015 del 19/12/2013.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *n.* | *Descrizione* | *Deliberazione n.* | *Relatore* |
| 1 | Presa d’atto del verbale del 28 novembre 2013 | 389 | Pisanti |
| 2 | Comunicazioni del Presidente. | 390 | Sisti |
| 3 | Ratifica Decreto Presidenziale n. 11/2013: esame e determinazioni. | 391 | Sisti |
| 4 | Ratifica Decreto presidenziale n. 12/2013 relativo alla comunicazione fatta all’assicurazione AON del numero delle persone che al 14/12/2013 hanno aderito all’assicurazione e del relativo importo corrispondente, ai sensi dell’art.16, V par., del contratto stipulato in data 02/08/2013. | 392 | Sisti |
| 5 | Rideterminazione Pianta Organica personale dipendente ai sensi dell’art. 2, comma 2 della legge 125/2013 e conseguenti determinazioni. | 393 | Sisti |
| 6 | Proroga del contratto con l’Agenzia Obiettivo Lavoro: esame e determinazioni. | 394 | Sisti - Pisanti |
| 7 | Parere dell’Ordine di Palermo su quesito formulato: esame e determinazioni. | 395 | Sisti |
| 8 | Fusione Ordini provinciali delle Marche: esame e determinazioni. | 396 | Sisti |
| 9 | Criteri di accreditamento - Art. 6 comma 3 del Reg. 3/2013: esame e determinazioni. | 397 | Pisanti - Altri |
| 10 | Predisposizione dell’elenco dei settori disciplinari professionali – Art. 9 comma 2, lettera b) del Reg. 3/2013: esame e determinazioni. | 398 | Pisanti - Altri |
| 11 | Predisposizione linee guida per lo svolgimento dell’attività formativa realizzata dagli Ordini territoriali e dalle Federazioni regionali in cooperazione o convenzione con altri soggetti - Art. 9 comma 2, lettera d) del Reg. 3/2013: esame e determinazioni. | 399 | Pisanti - Altri |
| 12 | Definizione delle linee guida per il riconoscimento delle attività formative a distanza (FAD) - Art. 9 comma 2, lettera g) del Reg. 3/2013: esame e determinazioni. | 400 | Sisti |
| 13 | Istituzione del Catalogo Nazionale della Formazione: esame e determinazioni. | 401 | Sisti-Pisanti |
| 14 | Richiesta del Ministero per Equipollenza della figura del laureato in Scienze e tecnologie zootecniche e delle produzioni animali classe 40 e in Scienze e tecnologie agrarie, agroalimentari e forestali; classe 20 ai fini dell’accesso all’Esame di Stato per l’Agronomo Iunior : esame e determinazioni. | 402 | Sisti |
| 15 | Convenzioni Università ai sensi dell’art. 7 del Reg. 3/2013: esame e determinazioni. | 403 | Sisti – Pecora |
| 16 | Circolare modalità di presentazione Piani Formativi 2014: esame e determinazioni. | 404 | Pisanti |
| 17 | Tutela e Deontologia Professionale: esame e determinazioni. | 405 | Busti |
| 18 | Incarichi di consulenza legale CONAF 2014: proposte e relative determinazioni. | 406 | Sisti - Pisanti |
| 19 | Incarichi di consulenza per l’igiene e la sicurezza sul lavoro CONAF 2014: proposte e relative determinazioni. | 407 | Sisti |
| 20 | Incarichi di consulenza fiscale e del lavoro CONAF 2014: proposte e relative determinazioni. | 408 | Sisti - Pisanti |
| 21 | Nomina componenti Comitato Scientifico del Centro Studi: esame e determinazioni. | 409 | Sisti |
| 22 | Determinazione contributo annuale CONAF soggetti giuridici: rideterminazioni in merito alla delibera n. 377 del 28 novembre 2013. | 410 | Sisti - Pisanti |
| 23 | Convenzione UNIMA: esame e determinazioni. | 411 | Sisti |
| 24 | 1° Congresso Europeo dei dottori agronomi e dei dottori forestali: stato dell’arte. | 412 | Sisti – Zari -Busti |
| 25 | VI Congresso Mondiale degli ingegneri Agronomi (dottori agronomi e dei dottori forestali): stato dell’arte. | 413 | Sisti – Zari -Busti |
| 26 | Expo 2015: stato dell’arte. | 414 | Sisti – Zari -Busti |
| 27 | Registro dei Valutatori: esame e determinazioni. | 415 | Sisti – Zari |
| 28 | Pubblicità AF n.3/4 del 2013: esame e determinazioni. | 416 | Sisti – Zari |
| 29 | Patrocinio libro “A.A.A. Agricoltura, Alimentazione, Ambiente. Cercasi” autore Alessandra Nucci: esame e determinazioni. | 417 | Zari |
| 30 | Calendario 2014 delle attività del Consiglio, della Conferenza delle Federazioni Regionali, dell’Assemblea dei Presidenti e degli eventi. | 418 | Sisti – Zari |
| 31 | Varie ed eventuali. | 419 | Sisti |
| 32 | Direzione generale del Catasto – Programma attività nuova versione Pregeo: esame e determinazioni. | 420 | Sisti |

**Svolgimento della seduta di Consiglio**

**OMISSISS**

Premesso che a ciascun Consigliere è stato inoltrato avviso di convocazione,

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Presiede Andrea Sisti | In qualità di Presidente | | il quale constatato che il numero dei presenti è legale per l’adunanza, mette in discussione l’argomento segnato in oggetto e la relativa votazione. | | | | | |
| Verbalizza Riccardo Pisanti | nella qualità di Consigliere segretario | | | | | | | |
| ***Consiglieri*** | | Carica | | ***Presenti*** | ***Assenti*** | ***Favorevoli*** | ***Contrari*** | ***Astenuti*** |
| Dott. Agr. Andrea Sisti | | Presidente | | x |  | x |  |  |
| Dott. Agr. Rosanna Zari | | Vicepresidente | | x |  | x |  |  |
| Dott. Agr. Riccardo Pisanti | | Consigliere | | x |  | x |  |  |
| Dott. Agr. Enrico Antignati | | Consigliere | | x |  | x |  |  |
| Dott. For. Mattia Busti | | Consigliere | | x |  | x |  |  |
| Dott. Agr. Marcella Cipriani | | Consigliere | | x |  | x |  |  |
| Dott. Agr. Cosimo Damiano Coretti | | Consigliere | |  | x |  |  |  |
| Dott. Agr. Giuliano D’Antonio | | Consigliere | | x |  | x |  |  |
| Dott.For. Sabrina Diamanti | | Consigliere | |  | x |  |  |  |
| Dott. Agr. Corrado Fenu | | Consigliere | |  | x |  |  |  |
| Dott. Agr. Alberto Giuliani | | Consigliere | | x |  | x |  |  |
| Dott. Agr. Gianni Guizzardi | | Consigliere | | x |  | x |  |  |
| Dott. For. Graziano Martello | | Consigliere | | x |  | x |  |  |
| Dott. Agr. Carmela Pecora | | Consigliere | |  | x |  |  |  |
| Agr. Iun. Giuseppina Bisogno | | Consigliere | |  | x |  |  |  |
| **Totale presenze/voti espressi** | |  | | **10** | **5** | **10** |  |  |

PREMESSO CHE:

Il Presidente ricorda al consiglio i contenuti:

- dell’art.9 comma 2 lettera b) del Regolamento per la Formazione Continua, che indica tra i compiti del CONAF quello di predisporre ed aggiornare l’elenco dei settori disciplinari professionali;

- dell’art.3 comma 6 del Regolamento per la Formazione Continua che definisce i settori disciplinari professionali (S.D.P.) come raggruppamento di discipline tecnico-scientifiche afferenti ale competenze previste dall’ordinamento professionale e recita altresì che *“… I settori sono stabiliti dal Consiglio Nazionale con apposita deliberazione”;*

*I settori disciplinari professionali sono coerenti con le competenze professionali previste dall’ordinamento professionale. La formazione, può quindi, riguardare il solo settore disciplinare professionale, l’area professionale o la singola prestazione professionale.*

**IL CONSIGLIO**

Dopo ampia e approfondita discussione,

con voti unanimi

**Visto**

|  |
| --- |
| * la legge 7 gennaio 1976, n. 3; |
| * la legge 10 febbraio 1992 n. 152 e successive modifiche; |
| * il D.P.R. 30 aprile 1981 n. 350; |
| * la legge 241/1990 e successive modifiche nonché il D.lgs. 30 giugno 2003 n. 196; |
| * il Regolamento Generale del CONAF |
| |  | | --- | | * il Regolamento Generale del CONAF; * Il D.P.R. del 7 agosto 2012 n.137; | | * Il Regolamento per la Formazione Professionale Continua approvato con delibera di Consiglio n.308 del 23/10/2013. | |
| * la legge 7 gennaio 1976, n. 3; |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Considerato:** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| * che sul presente provvedimento il Responsabile Amministrativo, nominato da questo Consiglio ha espresso parere | | | | | | | |
| Favorevole | x | | Contrario | |  | | |
| * che il presente atto | | Non Prevede impegno di spesa | |  | | **No** |
|  | | | | | | | | |

**DELIBERA:**

Di approvare il testo dell’elenco dei settori disciplinari professionali – Art. 9 comma 2, lettera b) del Reg. 3/2013 secondo la tabella di seguito riportata:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Competenze   |  |  |  | | --- | --- | --- | | ***Dottore Agronomo e Dottore Forestale*** | | | | **Codice** | **Norma di riferimento** | **Competenza** | | | **CDAF1** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera a | la direzione, l'amministrazione, la gestione, la contabilità la curatela e la consulenza, singola o di gruppo, di imprese agrarie, zootecniche e forestali e delle industrie per l'utilizzazione, la trasformazione e la commercializzazione dei relativi prodotti; | | **CDAF2** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera b | lo studio, la progettazione, la direzione, la sorveglianza, la liquidazione, la misura, la stima, la contabilità e il collaudo delle opere di trasformazione e di miglioramento fondiario, nonché delle opere di bonifica e delle opere di sistemazione idraulica e forestale, di utilizzazione e regimazione delle acque e di difesa e conservazione del suolo agrario, sempreché queste ultime, per la loro natura prevalentemente extra-agricola o per le diverse implicazioni professionali non richiedano anche la specifica competenza di professionisti di altra estrazione; | | **CDAF3** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera c | lo studio, la progettazione, la direzione, la sorveglianza, la liquidazione, la misura, la stima, la contabilità e il collaudo di opere inerenti ai rimboschimenti, alle utilizzazioni forestali, alle piste da sci ed attrezzature connesse, alla conservazione della natura, alla tutela del paesaggio ed all'assestamento forestale; | | **CDAF4** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera d | la progettazione, la direzione, la sorveglianza, la liquidazione, la misura, la stima, la contabilità ed il collaudo, compresa la certificazione statica ed antincendio, dei lavori relativi alle costruzioni rurali e di quelli attinenti alle industrie agrarie e forestali, anche se iscritte al catasto edilizio urbano ai sensi dell'art. 1, comma 5, del decreto-legge 27 aprile 1990, n. 90, convertito, con modificazioni, dalla legge 26 giugno 1990, n. 165, nonché dei lavori relativi alle opere idrauliche e stradali di prevalente interesse agrario e forestale ed all'ambiente rurale, ivi compresi gli invasi artificiali che non rientrano nelle competenze del servizio dighe del Ministero dei lavori pubblici; | | **CDAF5** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera e | tutte le operazioni dell'estimo in generale e, in particolare, la stima e i rilievi relativi a beni fondiari, capitali agrari, produzioni animali e vegetali dirette o derivate, mezzi di produzione, acque, danni, espropriazioni, servitù nelle imprese agrarie, zootecniche e forestali e nelle industrie per l'utilizzazione, la trasformazione e la commercializzazione dei relativi prodotti; | | **CDAF6** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera f | la contabilità, gli inventari e quant'altro attiene alla amministrazione delle aziende e imprese agrarie, zootecniche e forestali o di trasformazione e commercializzazione dei relativi prodotti e all'amministrazione delle associazioni di produttori, nonché le consegne e riconsegne di fondi rustici; | | **CDAF7** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera g | l'accertamento di qualità e quantità delle produzioni agricole, zootecniche e forestali e delle relative industrie, anche in applicazione della normativa comunitaria, nazionale e regionale; | | **CDAF8** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera h | la meccanizzazione agrario-forestale e la relativa attività di sperimentazione e controllo nel settore applicativo; | | **CDAF9** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera i | i lavori e gli incarichi riguardanti la coltivazione delle piante, la difesa fitoiatrica, l'alimentazione e l'allevamento degli animali, nonché la conservazione, il commercio, l'utilizzazione e la trasformazione dei relativi prodotti; | | **CDAF10** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera l | lo studio, la progettazione, la direzione, la sorveglianza, la liquidazione, la misura, la stima, la contabilità ed il collaudo dei lavori relativi alla tutela del suolo, delle acque e dell'atmosfera, ivi compresi i piani per lo sfruttamento ed il recupero di torbiere e di cave a cielo aperto, le opere attinenti all'utilizzazione ed allo smaltimento sul suolo agricolo di sottoprodotti agro-industriali e di rifiuti urbani, nonché la realizzazione di barriere vegetali antirumore; | | **CDAF11** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera m | i lavori catastali, topogratici e cartografici sia per il catasto rustico che per il catasto urbano; | | **CDAF12** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera n | la valutazione per la liquidazione degli usi civici e l'assistenza della parte nella stipulazione di contratti individuali e collettivi nelle materie di competenza; | | **CDAF13** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera o | le analisi fisico-chimico-microbiologiche del suolo, i mezzi di produzione e dei prodotti agricoli, zootecnici e forestali e le analisi, anche organolettiche, dei prodotti agro-industriali e l'interpretazione delle stesse; | | **CDAF14** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera p | la statistica, le ricerche di mercato, il marketing, le attività relative alla cooperazione agricolo forestale, alla industria di trasformazione dei prodotti agricoli, zootecnici e forestali ed alla loro commercializzazione, anche organizzata in associazioni di produttori, in cooperative e in consorzi; | | **CDAF15** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera q | gli studi di assetto territoriale ed i piani zonali, urbanistici e paesaggistici; la programmazione, per quanto attiene alle componenti agricolo-forestali ed ai rapporti città-campagna; i piani di sviluppo di settore e la redazione nei piani regolatori di specifici studi per la classificazione del territorio rurale, agricolo e forestale; | | **CDAF16** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera r | lo studio, la progettazione, la direzione, la sorveglianza, la misura, la stima, la contabilità ed il collaudo di lavori inerenti alla pianificazione territoriale ed ai piani ecologici per la tutela dell'ambiente; la valutazione di impatto ambientale ed il successivo monitoraggio per quanto attiene agli effetti sulla flora e la fauna; i piani paesaggistici e ambientali per lo sviluppo degli ambiti naturali, urbani ed extraurbani; i piani ecologici e i rilevamenti del patrimonio agricolo e forestale; | | **CDAF17** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera s | lo studio, la progettazione, la direzione, la sorveglianza, la misura, la stima, la contabilita' ed il collaudo di lavori inerenti alla valutazione delle risorse idriche ed ai piani per la loro utilizzazione sia a scopo irriguo che per le necessità di approvvigionamento nel territorio rurale; | | **CDAF18** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera t | lo studio, la progettazione, la direzione e il collaudo di interventi e *di piani agrituristici e di acquacoltura*; | | **CDAF19** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera u | la progettazione e la direzione dei lavori di costruzioni rurali in zone sismiche di cui agli articoli 17 e l8 della legge 2 febbraio 1974, n. 64; | | **CDAF20** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera v | la progettazione, la direzione, la sorveglianza, la liquidazione, la misura, la contabilità ed il collaudo di lavori relativi al verde pubblico, anche sportivo, e privato, ai parchi naturali urbani e extraurbani, nonché ai giardini e alle opere a verde in generale; | | **CDAF21** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera z | il recupero paesaggistico e naturalistico; la conservazione di territori rurali, agricoli e forestali; ilrecupero di cave e discariche nonché di ambienti naturali; | | **CDAF22** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera aa | le funzioni peritali e di arbitrato in ordine alle attribuzioni indicate nelle lettere precedenti; | | **CDAF23** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera bb | l'assistenza e la rappresentanza in materia tributaria e le operazioni riguardanti il credito e il contenzioso tributario attinenti alle materie indicate nelle lettere precedenti; | | **CDAF24** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 1 -lettera cc | le attività, le operazioni e le attribuzioni comuni con altre categorie professionali ed in particolare quelle richiamate nell'art. 19 del regio decreto 11 febbraio 1929, n. 274, ivi comprese quelle elencate sotto le lettere a), d), f), m), n) dell'art. 16 del medesimo regio decreto n. 274 del 1929 e quelle di cui all'art. 1 del regio decreto 16 novembre 1939, n. 2229, ed agli articoli 1 e 2 della legge 5 novembre 1971, n. 1086, nei limiti delle competenze dei geometri. | | **CDAF25** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 2 | I dottori agronomi e i dottori forestali hanno la facoltà di svolgere le attività di cui al comma 1 anche in settori diversi da quelli ivi indicati quando siano connesse o dipendenti da studi o lavori di loro specifica competenza. | | **CDAF26** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 3 | Per gli incarichi di notevole complessità sono ammessi i lavori di gruppo, formato da più professionisti, se necessario ed opportuno anche di categorie professionali diverse, responsabili con firma congiunta. Sono di norma da espletare in collaborazione di gruppo interdisciplinare gli incarichi relativi alle bonifiche con impianti idraulici di notevole portata, quelli relativi alla difesa del suolo ed alla regimazione delle acque se attuate con strutture complesse e su aree di notevole estensione, nonché gli incarichi relativi alla pianificazione che non sia limitata all'aspetto agricolo e rurale, con particolare riguardo ai piani regolatori generali ed ai programmi di fabbricazione. | | **CDAF27** | L. 3/76 come modificata dalla L. 152/92 - art. 2 - comma 4 | L'elencazione di cui al comma 1 non pregiudica l'esercizio di ogni altra attività professionale dei dottori agronomi e dei dottori forestali, ne' di quanto può formare oggetto dell'attività professionale di altre categorie a norma di leggi e regolamenti.". | |  |  |  | | **Norma di riferimento** |  | **Competenza** | | **DPR 328/2011 - Art. 11** |  | **1. Formano oggetto dell'attività professionale degli iscritti alla sezione A, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 1, comma 2, restando immutate le riserve e attribuzioni già stabilite dalla vigente normativa, oltre alle attività indicate nei commi 2, 3 e 4, le altre legge 10 febbraio 1992, n. 152.attività previste dall'articolo 2 della Legge 3 del 1976** | |  |  |  | | ***Agronomo e Forestale junior*** | | | | **codice** | **Norma di riferimento** | **Competenza** | | **2.** Formano oggetto dell'attività professionale degli iscritti alla sezione B, settore agronomo e forestale, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 1, comma 2, restando immutate le riserve e attribuzioni già stabilite dalla vigente normativa, le seguenti attività: | | **CAF01** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 2 - lettera a | la progettazione di elementi dei sistemi agricoli, agroalimentari, zootecnici, forestali ed ambientali; | | **CAF02** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 2 - lettera b | la consulenza nei settori delle produzioni vegetali, animali e silvicolturali, delle trasformazioni alimentari, della commercializzazione dei relativi prodotti, della ristorazione collettiva, dell'agriturismo e del turismo rurale, della difesa dell'ambiente rurale e naturale, della pianificazione del territorio rurale, del verde pubblico e privato, del paesaggio; | | **CAF03** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 2 - lettera c | la collaborazione alla progettazione dei sistemi complessi, agricoli, agroalimentari, zootecnici, forestali ed ambientali; | | **CAF04** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 2 - lettera d | le attività estimative relative alle materie di competenza; | | **CAF05** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 2 - lettera e | le attività catastali, topografiche e cartografiche; | | **CAF06** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 2 - lettera f | le attività di assistenza tecnica, contabile e fiscale alla produzione di beni e mezzi tecnici agricoli, agroalimentari, forestali e della difesa ambientale; | | **CAF07** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 2 - lettera g | il patrocinio nelle commissioni tributarie per le materie di competenza; | | **CAF08** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 2 - lettera h | la certificazione di qualità e le analisi delle produzioni vegetali, animali e forestali sia primarie che trasformate, nonché quella ambientale; | | **CAF09** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 2 - lettera i | le attività di difesa e di recupero dell'ambiente, degli ecosistemi agrari e forestali, la lotta alla desertificazione, nonché la conservazione e valorizzazione della biodiversità vegetale, animale e dei microrganismi. | |  |  |  | | ***Biotecnologo Agrario*** | | | | **codice** | **Norma di riferimento** | **Competenza** | | **4.** Formano oggetto dell'attività professionale degli iscritti alla sezione B, settore biotecnologico agrario, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 1, comma 2, restando immutate le riserve e attribuzioni già stabilite dalla vigente normativa, le seguenti attività: | | **CBA01** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 4 lettera a | la consulenza nei settori delle produzioni vegetali ed animali, con particolare riferimento all'impiego corretto di biotecnologie; | | **CBA02** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 4 lettera b | la consulenza per la certificazione della qualità genetica dei prodotti alimentari sia per gli animali che per l'uomo, in particolare per la tracciabilità di organismi geneticamente modificati (OGM) nelle filiere agroalimentari; | | **CBA03** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 4 lettera c | la consulenza nei settori delle tecnologie e trasformazioni alimentari e dei prodotti agricoli non alimentari con particolare riferimento al corretto impiego di biotecnologie; | | **CBA04** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 4 lettera d | la certificazione con l'impiego di biotecnologie innovative della qualità e del controllo nella sanità e provenienza dei prodotti agricoli, compresi quelli per l'alimentazione umana e animale; | | **CBA05** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 4 lettera e | le consulenze relative all'uso di biotecnologie per la certificazione varietale degli organismi vegetali; | | **CBA06** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 4 lettera f | la consulenza per l'uso di biotecnologie innovative per la diagnostica di patologie virali, batteriche e fungine nei vegetali; | | **CBA07** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 4 lettera g | la consulenza per il monitoraggio ambientale in campo agroalimentare, mediante l'uso di tecniche biotecnologiche innovative; | | **CBA08** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 4 lettera h | le attività di assistenza tecnica, contabile e fiscale alla produzione di mezzi tecnici dei settori delle biotecnologie innovative negli ambiti agroalimentari; | | **CBA09** | DPR 328/2011 - Art. 11 comma 4 lettera i | il patrocinio nelle commissioni tributarie per le materie di competenza. | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SDP- SETTORI DISCIPLINARI PROFESSIONALI   |  |  | | --- | --- | | **COD\_SDP** | **SETTORI DISCIPLINARI PROFESSIONALI** | | **AFC** | **ATTIVITA' FORMATIVA CARATTERIZZANTE** | |  |  | | **SDAF01** | **MIGLIORAMENTO GENETICO E BIOTECNOLOGIE** | | Il settore disciplinare professionale riguarda le tematiche inerenti le risorse genetiche e le biotecnologie applicate ad organismi d’interesse agrario. Le conoscenze acquisite con gli elementi necessari per delineare principi e mettere a punto strategie e metodologie di interventi genetici e biotecnologici volti a promuovere un esercizio agricolo corretto, la valorizzazione della biodiversità, la fruizione sostenibile di derrate e prodotti agricoli e forestali di qualità e la diversificazione e valorizzazione dei prodotti finiti. Le competenze formative e di aggiornamento riguardano la genetica degli organismi di interesse agrario e forestale, la teoria della selezione, le risorse genetiche, i metodi di miglioramento genetico e la genetica sementiera e vivaistica. | |  | | | **SDAF02** | **AGRONOMIA, ARBORICOLTURA GENERALE, COLTIVAZIONI ARBOREE ED ERBACEE** | | Il settore disciplinare compendia le tematiche inerenti gli agro-ecosistemi, i fattori che controllano il sistema pianta-ambiente e alle interazioni che vi si instaurano,alla biologia, ecofisiologia, propagazione e caratterizzazione delle specie erbacee, arboree e arbustive d'interesse agrario, alla conservazione e valorizzazione della biodiversità, ivi compresa l’ecofisiologia delle piante erbacee in coltura di pieno campo, e integra le conoscenze acquisite nella messa a punto di norme e tecniche di gestione sostenibile del sistema produttivo, definendo gli itinerari tecnici più adeguati ad assicurare, in ambienti pedoclimatici diversi, la disponibilità quali-quantitativa dei loro prodotti e la valorizzazione delle risorse ambientali. Le attività formative e di aggiornamento del settore spaziano dagli aspetti relativi ai fattori fisici: agrometeorologia, climatologia e fisica del terreno agrario - biologici: biologia ed ecofisiologia delle colture erbace, arbustive ed arboree; agli aspetti agronomici generali e territoriali: aridocoltura e irrigazione, alpicoltura e sistemi agro-silvo-pastorali, controllo della flora infestante, metodologia sperimentale agronomica, conservazione della fertilità del terreno, valorizzazione agronomica dei reflui, anche non agricoli, produzione e scelta delle sementi, conservazione e sanità delle derrate raccolte, valutazione agronomica, conservazione e recupero delle terre degradate; alle tecniche specifiche delle diverse colture erbacee: alimentari, industriali, da energia, da fibra, da inerbimento tecnico, da tappeto erboso, antierosive e di copertura, la progettazione e gestione sostenibile dei sistemi colturali volti alla produzione di frutta, tartufi, funghi e biomassa o costituiti a fini ornamentali, paesaggistici e per la tutela dell’ambiente, elaborando norme e agrobiotecnologie per il loro governo. | | **SDAF03** | **SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI - MICROBIOLOGIA AGRARIA ED AGROALIMENTARI** | | Il settore scientifico professionale riguarda le tematiche di natura biologica, fisica e tecnologica che sono alla base dei processi e degli impianti della filiera agroalimentare, dall'approvvigionamento delle materie prime alla commercializzazione dei prodotti, lo sviluppo di nuovi prodotti e nuovi processi, la gestione e il controllo della qualità e della sicurezza dei prodotti nonchè la caratterizzazione, l'ecofisiologia, l'utilizzazione e controllo dei microorganismi degli ecosistemi naturali, agrari, forestali, agroalimentari, degli animali e delle acque e nelle relative filiere. Le attività formative e di aggiornamento riguardano i processi della tecnologia alimentare, la tecnologia del condizionamento e della distribuzione dei prodotti, le biotecnologie microbiche, la microbiologia applicata ai settori agro-alimentare, agro-industriale e ambientale, la detergenza e la sanificazione degli impianti, le analisi chimiche e la valutazione delle proprietà fisiche e sensoriali dei prodotti, la gestione della qualità dei prodotti, il trattamento dei reflui dell'industria alimentare. | |  | | | **SDAF04** | **ZOOTECNICA GENERALE, SPECIALE, ZOOCOLTURA E MIGLIORAMENTO GENETICO** | | Il settore disciplinare professionale riguarda le tematiche inerenti ai sistemi zootecnici, all’evoluzione dei rapporti tra allevamento e società, alle caratteristiche strutturali delle popolazioni animali, alle cause genetiche della variabilità delle produzioni, per ricavarne principi e metodi di gestione degli allevamenti e di miglioramento genetico, volti ad aumentare l'efficienza e le qualità delle produzioni nel quadro di una zootecnica sostenibile. Il settore riguarda le tematiche professionali inerenti alla valutazione morfo-funzionale, etologica, riproduttiva delle diverse specie, comprese quelle d'affezione e a carattere faunistico venatorio, e integrano le conoscenze per mettere a punto biotecnologie e agrotecnologie di allevamento, in diversi ambienti e sistemi zootecnici, nel rispetto dell'igiene e dell'ambiente, del benessere animale e nella tutela della qualità dei prodotti. Le attività formative e di aggiornamento spaziano dalla zootecnica generale, all’analisi e tutela delle risorse genetiche animali, alla demografia ed etnologia zootecnica, alle biotecnologie applicate al miglioramento genetico, alla biometria e miglioramento genetico degli animali in produzione zootecnica, la valutazione morfo-funzionale degli animali in produzione zootecnica, l’etologia, ecologia e fisio-climatologia zootecnica, le metodologie e biotecnologie applicate all'allevamento animale, la zootecnica speciale, la valutazione della qualità dei prodotti d’origine animale, gli approvvigionamenti annonari e l’industria dei prodotti zootecnici. Le attività formative e di aggiornamento riguardano, anche, la fisio-climatologia zootecnica, l’acquacoltura, l’allevamento dell'avifauna, di animali da laboratorio e da pelliccia, l’avicoltura, la coniglicoltura e le zoocolture. | |  | **ALIMENTAZIONE ANIMALE ED INDUSTRIA MANGIMISTICA** | | **SDAF05** | Il settore scientifico professionale riguarda le tematiche professionali inerenti all'alimentazione degli animali in produzione zootecnica e d'affezione, all'utilizzazione digestiva e metabolica dei principi nutritivi, alle caratteristiche fisiche, chimiche e nutrizionali degli alimenti per gli animali, delinea principi di alimentazione animale e mette a punto biotecnologie e agrotecnologie alimentari e mangimistiche che abbiano una corretta influenza sul rendimento produttivo, sul benessere degli animali e sulle caratteristiche dei prodotti zootecnici con riferimento alla loro rispondenza alle esigenze tecnologiche, nutrizionali e di salubrità del consumatore e ai rapporti che intercorrono fra alimentazione degli animali e inquinamento ambientale. Le attività formative e di aggiornamento riguardano gli alimenti zootecnici, la dietetica e l’igiene alimentare negli allevamenti animali, compresi quelli acquatici, le metodologie e biotecnologie applicate all'alimentazione animale, la nutrizione e alimentazione animale, la trasformazione e tecnica mangimistica e l’utilizzazione dei sottoprodotti. | |  | | | **SDAF06** | **TECNOLOGIA DEL LEGNO E UTILIZZAZIONI FORESTALI** | | Il settore disciplinare professionale riguarda le tematiche inerenti la struttura, le proprietà, anche fisico-meccaniche, del legno, i principi, i metodi, la pianificazione, le infrastrutture e gli aspetti organizzativi dei lavori in bosco, le trasformazioni e gli impieghi del legno, l’alterazione e la manutenzione dei manufatti lignei e gli aspetti tecnologici e gestionali della trasformazione industriale. Il settore ha competenze formative in materia di dendrocronologia, xilologia e tecnologia del legno, alterazioni e protezione del legno, conservazione dei manufatti lignei, qualificazione e collaudo dei legnami, industrie del legno e derivati, ergotecnica, antinfortunistica e organizzazione del lavoro forestale. | |  | | | **SDAF07** | **FITOIATRIA URBANA, RURALE E FORESTALE** | | Il settore disciplinare professionale riguarda le tematiche relative alla morfologia, fisiologia, sistematica, ecologia ed etologia degli organismi animali di interesse agrario, forestale, urbano, merceologico, gli artropodi e i nematodi, alle relative interazioni biocenotiche e integra le conoscenze nella messa a punto di strategie e metodi di controllo delle specie dannose ivi compresi i vertebrati, la protezione e il potenziamento di quelle utili le tematiche professionali che affrontano, dal punto di vista morfologico, fisiologico, epidemiologico, nonché le malattie delle piante e dei prodotti vegetali causate da agenti biotici (virus, procarioti, funghi, fanerogame parassite) e da fattori abiotici, approfondendo anche le basi anatomiche e fisiologiche dei meccanismi di aggressione dei patogeni e di resistenza delle piante, e integra le conoscenze acquisite nell’ideazione e messa a punto di mezzi diagnostici, strategie e tecniche di difesa rispettose dell'ambiente . Le attività formative e di aggiornamento riguardano l’entomologia generale e applicata, agraria, forestale, urbana e delle derrate, l’apidologia e sericoltura, la zoologia generale agraria e applicata, le interazioni biocenotiche, il controllo biologico e integrato degli animali infestanti, la parassitologia agraria, le biotecnologie applicate agli artropodi, la progettazione e gestione di bio-fabbriche e la micologia e batteriologia fitopatologiche, la virologia vegetale, la patologia e fisiopatologia delle piante agrarie e forestali e dei loro prodotti, le malattie non parassitarie, la fitoiatria, la difesa biologica e integrata dalle malattie e le biotecnologie fitopatologiche. | | | **SDAF08** | **ECOLOGIA E PEDOLOGIA** | | Il settore professionale è relativo alla formazione ed aggiornamento sulla dinamica e regolazione delle popolazioni in funzione delle risorse e delle interazioni biotiche (predazione, competizione, parassitismo, simbiosi); comunità, meccanismi che ne regolano la diversità e ne determinano la variazione spazio-temporale; ecosistemi naturali, antropizzati, urbano-industriali e loro organizzazione nei sistemi di paesaggi; flusso di energia negli ecosistemi, cicli biogeochimici e ruolo in essi svolto dai microrganismi; risposte degli ecosistemi ai cambiamenti globali e alle alterazioni antropiche. Il settore riguarda anche le tematiche inerenti il sistema suolo quale risultato delle azioni e interazioni dei fattori ambientali e antropici che ne condizionano la dinamica evolutiva, e delinea principi e metodi di classificazione, valutazione e distribuzione spaziale e cartografica dei suoli. Le attività formative e di aggiornamento riguardano la pedologia, la genesi, geografia, classificazione e cartografia dei suoli, la pedoarcheologia, i suoli antropici e la ricostruzione dei suoli, le tecniche e metodi di valutazione dei suoli. Il settore cura, inoltre, anche i seguenti aspetti applicativi: conservazione e gestione degli ecosistemi, utilizzazione delle risorse biologiche, controllo di specie esotiche, strategie per il mantenimento della biodiversità e la sostenibilità della biosfera, ecotossicologia, indicatori della qualità ambientale, valutazione di impatto ambientale, aspetti ecologici del risanamento e recupero ambientale. Si occupa anche di formazione ed educazione ambientale e di aspetti metodologici relativi all'analisi dei sistemi ecologici, al monitoraggio, alla modellizzazione e alla rappresentazione di dati ecologici e ai sistemi informativi ambientali. | | |  | | | **SDAF09** | **ESTIMO** | | Il settore disciplinare professionale riguarda i presupposti teorici e le metodologie per le valutazioni monetarie, ambientali e quali-quantitative dei beni pubblici e privati. Le attività di formazione ed aggiornamento riguardano l’estimo generale, urbano, commerciale, rurale, territoriale ed ambientale nella pratica professionale. | | **SDAF10** | **ECONOMIA POLITICA, TERRITORIALE E GESTIONALE** | | Il settore disciplinare professionale raggruppa le tematiche professionali inerenti gli aspetti economici, politici, gestionali della produzione, trasformazione, distribuzione, mercato e consumo dei prodotti del settore primario (agricoltura, selvicoltura e pesca) e delle agro-biotecnologie, ai loro rapporti con le altre componenti del sistema socioeconomico e ambientale e agli aspetti economici della valutazione di impatto ambientale. Le attività formative e di aggiornamento del settore comprendono l’economia e la politica (Internazionale, europea, nazionale e regionale) agraria, montana, forestale e agroindustriale a livello di territorio rurale e delle sue risorse, delle aziende e dei mezzi tecnici impiegati, ivi comprese le agrobiotecnologie, gli aspetti economici della pianificazione e gestione del territorio e dell’ambiente rurale, le interazioni tra sistemi agricoli e sviluppo economico. | |  | | | **SDAF11** | **DIRITTO AGRARIO, AMMINISTRATIVO E DELL’UNIONE EUROPEA** | | Il settore disciplinare professionale è relativo all'organizzazione ed allo svolgimento dell'attività produttiva agricola nei suoi molteplici aspetti giuridici, quale individuata dalla disciplina del codice civile, dalla legislazione speciale e dalla normativa comunitaria, con attenzione anche ai profili di diritto comparato. Le attività di formazione e di aggiornamento attengono, altresì, alle problematiche giuridiche relative alla tutela dell'ambiente ed alla commercializzazione dei prodotti agricoli. Il settore comprende elementi dell'organizzazione della pubblica amministrazione e la disciplina dell’attività amministrativa pubblica, con riferimento, in particolare, al procedimento, agli atti, al controllo giurisdizionale ai profili finanziari. Il settore inoltre affronta, altresì, gli elementi del diritto regionale e degli enti locali, della contabilità degli enti pubblici, del diritto urbanistico, nonché ai profili pubblicistici del diritto dell’ambiente e del diritto dell'informazione e della comunicazione. Il settore, inoltre, comprende elementi formativi relativi agli aspetti giuridici del processo di integrazione europea, con riferimento alle competenze normative, amministrative e giurisdizionali degli organi comunitari, ai loro rapporti con gli Stati membri ed i rispettivi ordinamenti. | |  | | | **SDAF12** | **STATISTICA PER LA RICERCA SPERIMENTALE, TECNOLOGICA E SOCIOLOGIA RURALE, DELL’AMBIENTE E DEL TERRITORIO** | | Il settore disciplinare professionale pone l’attenzione alle moderne problematiche statistiche sorte nell’ambito delle scienze sperimentali. I principali campi applicativi riguardano la tecnologia, la sicurezza, l’ambiente, il territorio, i processi agroalimentari, i prodotti, le risorse naturali. Il settore comprende inoltre l’analisi statistica dei fenomeni economici latamente intese: dalla misura di grandezze e di sistemi di grandezze economiche (contabilità nazionale), all’analisi della dinamica e alle previsioni economiche, alla stima e verifica di modelli di comportamenti economici, alla valutazione di politiche. Elaborazione di sistemi e modelli di riferimento, progettazione e gestione di sistemi di dati e indicatori economici, sviluppo e impiego di appropriati metodi statistici per lo studio empirico-quantitativo del comportamento economico, in chiave sezionale, spaziale e temporale costituiscono elementi fondanti del settore, ai vari livelli (dal micro al macroeconomico). Analisi di mercato, gestione e decisioni aziendali, con particolare riguardo al controllo statistico e alla valutazione della qualità dei prodotti e dei servizi. Il settore, inoltre, ha come oggetto l’analisi del rapporto ambiente-società a livello sociologico, tanto dal punto di vista dei sistemi sociali urbani, quanto dal punto di vista delle comunità locali e dei sistemi sociali rurali. Esso si articola nella grande area della sociologia urbana, del turismo, delle immigrazioni e della sociologia dell’ambiente delle comunità locali e rurali, guardando anche alle relazioni etniche e quindi ai problemi dell’abitare e della fruibilità degli spazi verdi. | |  | | | **SDAF13** | **PIANIFICAZIONE TERRITORIALE, RURALE ED URBANA** | | Il settore disciplinare professionale investe l'analisi e la valutazione dei sistemi territoriali, rurali ed urbani esaminati nel loro contesto ambientale e nel quadro dei rischi naturali ed antropici cui sono soggetti e delle variabili socioeconomiche dalle quali sono influenzati; i modelli ed i metodi per l'identificazione dei caratteri qualificanti le diverse politiche di gestione e programmazione degli interventi, nonché per l'esplicitazione dei processi decisionali che ne governano gli effetti sull'evoluzione dei sistemi in oggetto; le tecniche per gli strumenti di pianificazione a tutte le scale. | |  | | | **SDAF14** | **PIANIFICAZIONE FORESTALE E SELVICOLTURA** | | Il settore disciplinare professionale riguarda le tematiche inerenti la biologia, l’ecologia e l’ecofisiologia delle specie forestali e selvicolturali, la struttura, funzionalità e produttività degli ecosistemi forestali, ivi incluse le foreste a finalità multipla e i soprassuoli con finalità produttive, e integra le conoscenze acquisite nel definire principi e mettere a punto strategie e metodi di monitoraggio, inventario, misura, trattamenti selvicolturali con la pianificazione gestionale dei boschi e del territorio forestale, al fine di migliorare la sostenibilità delle diverse funzioni ecologiche e produttive. Il settore ha competenze formative e di aggiornamento che riguardano l’ecologia ed ecofisiologia dei sistemi forestali, gli indirizzi e le tecniche per la selvicoltura generale, industriale, speciale, urbana, le alberature, l’assestamento forestale, la dendrologia e dendrometria, la pianificazione ecologica del territorio forestale, ivi inclusa quella dei parchi naturali e delle aree protette, le biotecnologie, la vivaistica e i rimboschimenti, la piantagione e la coltivazione di nuovi boschi, di colture forestali da legno, di coperture arboree per aree urbane o a protezione e ripristino di terreni marginali e degradati, la prevenzione e la lotta agli incendi boschivi. | |  | | | **SDAF15** | **PAESAGGISTICA E VERDE URBANO** | | I contenuti disciplinari professionali hanno per oggetto l'assetto paesistico del territorio, dello spazio urbano e rurale, nonché l'organizzazione della componente biotica vegetale antropica e naturale, quale sistema entro cui si colloca la parte costruita e del territorio. Il paesaggio come strumento di valorizzazione del territorio nel rapporto di identità paesaggio/produzione o paesaggio/comunità. Riconoscendo come elementi fondanti le diversità naturali, agrarie, forestali, morfologiche e le preesistenze storiche come carattere qualificante l'organizzazione del terriorio in funzione degli obiettivi di pianificazione e progettazione, comprendono attività riguardanti la pianificazione e gestione paesistica del territorio, la progettazione dei sistemi del verde urbano, la riqualificazione ed il recupero delle aree degradate, la progettazione dei giardini e dei parchi,la sistemazione e/o la riqualificazione di cave e discariche, l'inserimento paesistico delle infrastrutture ed la gestione dell'evoluzione del paesaggio. | |  | | | **SDAF16** | **TOPOGRAFIA, CARTOGRAFIA E DISEGNO - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI** | | Il settore disciplinare professionale riguarda le tematiche inerenti alla georeferenziazione (ingegneria geodetica, geodesia spaziale), al rilevamento e controllo (topografia), all'elaborazione (trattamento delle osservazioni, geomatica) e restituzione (cartografia numerica, tecnica e tematica, sistemi informativi territoriali), di complessi di dati metrici e/o tematici a riferimento spazio-temporale, la rappresentazione dell'architettura e dell'ambiente, nella sua ampia accezione di mezzo conoscitivo delle leggi che governano la struttura formale, di strumento per l'analisi dei valori esistenti, di atto espressivo e di comunicazione visiva dell'idea progettuale alle diverse dimensioni scalari. La definizione geometrica descrittiva del disegno e della modellazione informatica, le loro teorie ed i loro metodi. l rilievo come strumento di conoscenza della realtà architettonica rurale, ambientale e paesaggistica, le sue metodologie dirette e strumentali, le sue procedure e tecniche, anche digitali, di restituzione metrica, morfologica, tematica; il disegno come linguaggio grafico, infografico e multimediale, applicato al processo progettuale dalla formazione dell'idea alla sua definizione esecutiva. Il progetto e la realizzazione dei sistemi di elaborazione dell'informazione, nonché alla loro gestione ed utilizzazione nei vari contesti applicativi con metodologie e tecniche proprie delle competenze del dottore agronomo e del dottore forestale. | |  | | | **SDAF17** | **IDRAULICA AGRARIA E SISTEMAZIONI IDRAULICO-FORESTALI** | | Il settore disciplinare professionale riguarda le tematiche inerenti l’idrologia del suolo e dei piccoli bacini e i processi di erosione, e integra i risultati con le conoscenze necessarie per la progettazione di opere di sistemazione idraulico forestale e di captazione, trasporto e tutela dell'acqua per uso agricolo. La definizione e la messa a punto di criteri per la gestione delle risorse idriche territoriali. Le attività formative e di aggiornamento riguardano l'idraulica agraria e forestale, l'idrologia e difesa del suolo, le tecniche di ingegneria naturalistica e le sistemazioni idraulico-forestali, la tutela ambientale e la gestione integrata dei bacini, le risorse idriche nei sistemi agroforestali, l’approvigionamento e smaltimento delle acque, gli impianti idrici per l'azienda agraria e le industrie agroindustriali, l’irrigazione e il drenaggio. | |  | | | **SDAF18** | **MECCANICA AGRARIA E LA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO** | | Il settore disciplinare professionale riguarda le tematiche inerenti alle macchine e agli impianti per il comparto agricolo e forestale, per il verde urbano e privato, per il paesaggio e per l'agroindustria, con particolare riguardo ai loro aspetti progettuali, costruttivi, operativi, funzionali, gestionali e ambientali, antinfortunistici ed ergonomici, all'automazione e controllo dei processi e all'utilizzazione di fonti energetiche convenzionali e non convenzionali. Le attività formative e di aggiornamento riguardano la meccanica e meccanizzazione agricola e forestale, la modellistica, le macchine e gli impianti per l'agricoltura, per il verde urbano e privato, per il paesaggio e per le industrie agro-alimentari e del legno, per l'utilizzazione delle biomasse e per il recupero dei reflui agricoli e agro-industriali, l’energetica nei sistemi agro-forestali e agro-industriali, l’automazione, il controllo, la sicurezza ed ergonomia delle macchine e degli impianti per i comparti agricolo, forestale e agro-industriale. La sicurezza nei lughi di lavoro. | |  | | | **SDAF19** | **COSTRUZIONI E TERRITORIO** | | Il settore disciplinare professionale riguarda le tematiche inerenti le costruzioni rurali, urbane, agricole, forestali e agroindustriali e gli impianti tecnici connessi, il territorio e il paesaggio rurale, ivi comprese la progettazione, il recupero e la valorizzazione delle costruzioni e degli impianti per le produzioni agricole e forestali o a servizio delle diverse modalità di fruizione del territorio rurale, il rilievo, l'analisi e la rappresentazione delle componenti naturali e antropiche del territorio rurale e forestale. Le attività formative e di aggiornamento riguardano l’analisi e la pianificazione dei sistemi agricoli e forestali, le costruzioni rurali e forestali, le costruzioni e impianti per l'agricoltura, per le colture protette, per la prima lavorazione, conservazione e trasformazione dei prodotti agricoli e forestali, per l’acquacoltura e per il trattamento dei reflui agricoli, forestali e agro-industriali, per la tutela dell'ambiente, le infrastrutture per il territorio rurale, agricolo e forestale, le tecniche di rilevamento e rappresentazione del territorio rurale e forestale. I contenuti inoltre fanno riferimento all'analisi degli organismi edilizi, nei loro aspetti fondativi di natura costruttiva, funzionale, tipologica e formale e nelle loro gerarchie di sistemi, finalizzata ai temi della fattibilità del progetto e della rispondenza ottimale delle opere ai requisiti essenziali. Implicano la valutazione critica delle tecniche edili tradizionali ed innovative e la loro traduzione in termini di progettazione anche assistita e di procedimenti produttivi. Interessano sia le problematiche delle nuove costruzioni a varie scale dimensionali, sia quelle della conservazione, del recupero e della ristrutturazione dell'esistente. | |  |  | | **AFM** | **ATTIVITA' FORMATIVA METAPROFESSIONALE** | | **SDAF20** | **DEONTOLOGIA, ETICA DELLA PROFESSIONE E NORMATIVA PROFESSIONALE** | | Il settore disciplinare professionale riguarda le tematiche inerenti la deontologia, l'etica professionale nonche la normativa relativa alla regolamentazione della professione. L'attività formativa e l'aggiornamento riguarderanno le norme che regolamentano la professione, l'isttuzione ordinistica, le previdenza, le procedure disciplinari, il codice deontologico e l'approccio etico alla professione. | | | **SDAF21** | **GESTIONE, ORGANIZZAZIONE, SVILUPPO ED INFORMATIZZAZIONE DELLO STUDIO** | | Il settore disciplinare professionale riguarda le tematiche inerenti la gestione, l'organizzazione, lo sviluppo e l'informatizzazione della professione. L'attività formativa e l'aggiornamento riguarda le varie materie che consentono di avviare, gestire e sviluppare l'attività di uno studio professionale sia in froma singola che societaria e la sua internazionalizzazione. | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| AREA PROFESSIONALE/PRESTAZIONE   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Codice AP/P** | **AREA PROFESSIONALE/PRESTAZIONE** | **Codice Competenza** | | **A** | **AREA DEI RILIEVI TOPOGRAFICI E CATASTALI** |  | | 1 | Rilievi topografici | CDAF11 | | 2 | Rilievi catastali | CDAF11 | | 3 | Pratica catastale | CDAF11 | |  |  |  | | **B** | **AREA DEI RILIEVI E STUDI BOTANICI, AGRONOMICI, FORESTALI, AMBIENTALI E PAESAGGISTICI CON RESTITUZIONE CARTOGRAFIA** |  | | 1 | Rilievi, studi e classificazione agronomica | CDAF15 | | 2 | Rilievi, studi e classificazione pedologici | CDAF15 | | 3 | Rilievi, studi e classificazione delle qualità di coltura | CDAF15 | | 4 | Rilievi, studi e classificazione delle attività produttive | CDAF15 | | 5 | Rilievi, studi e classificazione delle qualità di coltura, della relativa biomassa a fini energetici | CDAF15 | | 6 | Rilievi, studi e classificazione di interventi di protezione e sistemi di allarme per calamità naturali; | CDAF15 | | 7 | Rilievo botanico e analisi vegetazionali dei popolamenti erbacei ed arborei | CDAF15 | | 8 | Progettazione e relativa elaborazioni di sistemi informativi territoriali dei dati territoriali, ambientali e socio-economici, ecc. (GIS) | CDAF16 | | 9 | Elaborazioni, analisi e valutazioni con modelli numerici, software dedicati, (incendi boschivi, diffusione inquinanti, idrologia ed idrogeologia, regimazione delle acque, idraulica, colate di fango e di detriti, esondazioni, aree di pericolo, stabilità dei pendii, filtrazioni, reti ecologiche e dinamiche ecologiche); | CDAF16 | | 10 | Studio, analisi e valutazioni del rischio e pericolo di aree urbane e rurali e piani di protezione civile | CDAF16 | |  |  |  | | **C** | **AREA DELLE VALUTAZIONI ECONOMICHE, ESTIMATIVE DI TIPO MONETARIO E NON** |  | | 1 | Stima di beni immobili | CDAF5 | | 2 | Stima di beni mobili e immateriali | CDAF5 | | 3 | Stima di miglioramenti fondiari | CDAF5 | | 4 | Stime per espropriazione di immobili | CDAF5 | | 5 | Stime per divisioni patrimoniali | CDAF5 | | 6 | Stima di fabbricati industriali e macchinari | CDAF5 | | 7 | Stime forestali e di colture arboree da legno | CDAF5 | | 8 | Stime forestali e determinazione del valore di macchiatico | CDAF5 | | 9 | Stima dei patrimoni | CDAF5 | | 10 | Stime di scorte e di frutti pendenti | CDAF5 | | 11 | Stima della servitù prediale | CDAF5 | | 12 | Stima dell'usufrutto e dei diritti reali di godimento | CDAF5 | | 13 | Stima delle acque | CDAF5 | | 14 | Stima dei prodotti e accertamento di qualità | CDAF5 | | 15 | Stima dei soprassuoli | CDAF5 | | 16 | Stima dei danni derivanti da avversità atmosferiche, fitopatie, epizozie, ecc. | CDAF5 | | 17 | Stima dei danni da eventi accidentali ed incidentali | CDAF5 | | 18 | Stima dei danni ambientali | CDAF5 | | 19 | Stima delle riserve | CDAF5 | | 20 | Stima delle cave e miniere | CDAF5 | | 21 | Determinazione di valori locativi | CDAF5 | | 22 | Redazione dei Bilanci aziendali | CDAF5 | | 23 | Redazione dei Piani di impresa o dei Business plan | CDAF6 | | 24 | Studi di fattibilità tecnico-economica | CDAF6 | | 25 | Redazione degli Inventari per azienda agrarie, zootecniche o ad ordinamento diversificato | CDAF6 | | 26 | Redazione Inventari di imprese di trasformazione agroalimentare ed ambientali | CDAF6 | | 27 | Piani di investimento per l'accesso a finanziamenti bancari | CDAF6 | | 28 | Piani di investimento per l'accesso a contributi comunitari | CDAF6 | | 29 | Stima degli usi civici | CDAF12 | | **D** | **AREA DELLA CONSULENZA ED ASSISTENZA TECNICA ED AMMINISTRATIVA - RICERCHE E STATISTICHE** |  | | 1 | Assistenza tecnica, economica e fiscale | CDAF1 | | 2 | Curatela aziendale | CDAF1 | | 3 | Consulenza per l'impianto di contabilità agraria o agroindustriale; | CDAF1 | | 4 | Consulenze in genere in materia di politica agraria, ambientale o energetica; | CDAF9 | | 5 | Consulenza curatela e amministrazione di aziende agricole, forestali e agro-industriali | CDAF1 | | 6 | Consulenza per aziende agricole e/o forestali | CDAF6 | | 7 | Consulenza per azienda agro-industriali | CDAF6 | | 8 | Consulenza per aziende ad ordinamento composito | CDAF6 | | 9 | Consulenza per aziende condotte con forma associativa | CDAF6 | | 10 | Consulenza per aziende in via di trasformazione | CDAF6 | | 11 | Consulenza sui progetti divisionali già eseguiti | CDAF9 | | 12 | Consulenza su perizie o stime già eseguite | CDAF6 | | 13 | Consulenze e pareri e studi nel settore dell’ecologia, della difesa ambientale e della natura, della difesa delle piante e dei loro prodotti, idrogeologia, nivologia e assestamento faunistica; | CDAF16 | | 14 | Consulenza dei contesti normativi | CDAF22 | | 15 | Consulenza sugli assetti societari e sulle forme di cooperazione | CDAF14 | | 16 | Consulenze per lo sviluppo di tecnologie informatiche (sviluppo di programmi, pagine web, creazione di banche dati, ecc.) inerenti le attività professionali; | CDAF25 | | 17 | Predisposizione e curatela delle successioni | CDAF5 | | 18 | Predisposizione e curatela del Fascicolo aziendale e delle relative procedure gestionali | CDAF1 | | 19 | Predisposizione e curatela del Fascicolo di domanda per l'accesso ai contributi comunitari e nazionali e regionali | CDAF1 | | 20 | Predisposizione e curatela del fascicolo per il rilascio di autorizzazioni, permessi, scia, dia, ecc. | CDAF25 | | 21 | Predisposizione e curatela del fascicolo per il rilascio di VAS - VIA -AIA | CDAF25 | | 22 | Relazioni tecnico-economiche relative a lavori di miglioramento agrario, trasformazioni fondiarie e bonifiche di aziende agrarie, non comprese nei piani di studio completi di trasformazione; | CDAF2 | | 23 | Relazioni, verbali, certificazioni, annotazioni probatorie autenticate, ricorsi, istanze, reclami, pareri scritti ed orali, particolari ricerche di documenti e particolari esami di incarti e di progetto; | CDAF25 | | 24 | Stipulazione di contratti speciali trattative per forniture continuative, senza carattere di mediazione, stipulazioni di convenzioni per servitù, diritti d’acqua, transazione, costituzioni di società; | CDAF12 | | 25 | Compilazione delle tabelle dei valori millesimali negli edifici in condominio e riparto per stabilire le quote a carico degli immobili per i contributi di bonifica, di irrigazione, di utenze stradali, ecc.; | CDAF5 | | 26 | Arbitrato e Conciliazione | CDAF22 | | 27 | Liquidazione di aziende | CDAF6 | | 28 | Consulenza e patrocinio tributario ed al contenzioso |  | | 29 | Ricerche agricole e/o agro-industriali, nelle bioenergie, all'innovazione e sviluppo dei settori di competenza, la statistica, le ricerche di mercato, le attività relative agli assetti societari, alla cooperazione ed all'aggregazione di reti di impresa nel settore agricolo, agroalimentare, ambientale, energetico e forestale; | CDAF14 | | 30 | Statistiche, ricerche di mercato, ricerche storiche e sociologiche; | CDAF14 | | 30 | Analisi SWOT | CDAF14 | |  |  |  | |  | **AREA DELLE ANALISI, VALUTAZIONE, CERTIFICAZIONE DEI PRODOTTI AGROALIMENTARI E FITOIATRICA** |  | | **E** | Analisi chimico-fisica de prodotti agro-alimentari | CDAF13 | | 1 | Analisi chimico-fisica dei mezzi di produzione | CDAF13 | | 2 | Analisi e valutazione dei residui dei processi di trasformazione e degli effluenti zootecnici | CDAF13 | | 3 | Analisi e valutazione biologica dei prodotti agricoli ed agroalimentari | CDAF13 | | 4 | Analisi e valutazione dei prodotti agricoli ed agroalimetari - OGM - | CBA02 | | 5 | Analisi sensoriale dei prodotti agroalimentari | CAF08 | | 6 | Valutazione e classificazione della commerciabilità dei prodotti | CDAF7 | | 7 | Consulenza aziendale (audit) per l’implementazione dei Sistemi di Qualità e Sistemi di Gestione Ambientale per aziende e industrie agroalimentari e per industrie fornitrici di aziende agroalimentari | CAF08 | | 8 | Redazione di disciplinari di produzione per la certificazione dei prodotti di qualità regolamentata e non | CDAF7 | | 9 | Valutatore dei Sistemi di qualità per Enti di Certificazione | CAF08 | | 10 | Valutatore dei sistemi di gestione ambientale per Enti di Certificazione | CAF08 | | 11 | Redazione dell'atto fitoiatrico | CDAF9 | | **F** | **AREA DELLA PROGETTAZIONE EDILIZIA, AGRITURISTICA, TECNOLOGICA ED INFRASTRUTTURALE** |  | | 1 | Progetti edilizia rurale | CDAF4 | | 2 | Progetti edilizia urbana | CDAF24 | | 3 | Progetti di impianti di trasformazione agroalimentare | CDAF4 | | 4 | Progetti degli impianti tecnologici | CDAF16 | | 5 | Progetti di impianti per produzione di energia da fonti rinnovabili | CDAF4 | | 6 | Progetti di infrastrutture per la distrubuzione di energia nelle diverse forme | CDAF16 | | 7 | Progetti stradali e di piste forestali | CDAF3 | | 8 | Progetti di opere antivalanga e paramassi | CDAF3 | | 9 | Progetti di piste da sci ed opere connesse | CDAF3 | | 10 | Progetti di opere ed impianti idraulici | CDAF4 | | 11 | Progetti di acquedotti | CDAF4 | | 12 | Progetti di laghetti collinari o di provviste d'acqua | CDAF4 | | 13 | Progetti di acquacoltura | CDAF18 | | 14 | Progetti di lavori in terra | CDAF2 | | 15 | Progettazione agrituristica e turismo rurale | CDAF18 | | 16 | Contabilità dei lavori | \* | | 17 | Computo metrico estimativo e quadri economici | \* | | 18 | Direzione dei lavori | \* | | **G** | **AREA DELLA PROGETTAZIONE AMBIENTALE, FORESTALE, NATURALISTICA E PAESAGGISTICA** |  | | 1 | Progetti per lavori ambientali e di ingegneria naturalistica | CDAF16 | | 2 | Progetti di rimboschimento | CDAF3 | | 3 | Progetti di taglio o di utilizzazione forestale | CDAF3 | | 4 | Progetti di ricostituzione, di conversione, di trasformazione, di miglioramento di complessi forestali; | CDAF3 | | 5 | Progetti per attrezzature e mezzi per l’utilizzazione e l’esbosco dei materiali legnosi; | CDAF3 | | 6 | Progetti per la difesa contro gli incendi boschivi; | CDAF3 | | 7 | Progetto di impianto e miglioramento dei pascoli; | CDAF9 | | 8 | Progetto per piani di sfruttamento di cave e miniere a cielo aperto. | CDAF10 | | 9 | Progetti recupero e/o riqualificazione ambientale e paesaggistica | CDAF21 | | 10 | Progetti di verde specializzato su piccola o grande scala | CDAF20 | | 11 | Progetti di verde generali su piccola e grande scala | CDAF20 | | 12 | Progetto integrato paesaggistico | CDAF16 | | 13 | Progetti di sistemazione idraulico-forestale | CDAF2 | | 14 | Progetti d'area per la valorizzazione del paesaggio | CDAF16 | | 15 | Progetti di impianti, strutture ed attrezzature per l’attività sportiva e ricreativa. | CDAF20 | | 16 | Progetti di miglioramenti agrari in generale | CDAF2 | | 17 | Progettazione delle opere di bonifica, di irrigazione , regimazione delle acque, difesa idrogeologica e conservazione del suolo, sistemazione idraulico-forestale; | CDAF17 | | 18 | Progettazione integrata territoriale | CDAF16 | | 19 | Progetti di filiera | CDAF25 | | **H** | **AREA DELLA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE, RURALE, FORESTALE, AMBIENTALE, URBANISTICA E PAESAGGISTICA** |  | | 1 | Piani urbanistici dei villaggi rurali come definiti dall'ocse | CDAF15 | | 2 | Piani territoriali | CDAF15 | | 3 | Piani paesaggistici | CDAF15 | | 4 | Piani di trasformazione fondiaria | CDAF15 | | 5 | Piani generali di bonifica | CDAF15 | | 6 | Piani delle infrastrutture rurali | CDAF15 | | 7 | Piani di gestione forestale | CDAF15 | | 8 | Piani di gestione dei siti di interesse comunitario o dei Parchi naturali | CDAF16 | | 9 | Piani di gestione faunistici | CDAF16 | | 10 | Piani energetici relativi all'utilizzo di biomasse su scala territoriale | CDAF16 | | 11 | Piani agrituristici | CDAF18 | | 12 | Programmi di sviluppo locale | CDAF15 | | 13 | Programmi di sviluppo rurale | CDAF15 | | 14 | Piani di gestione verde su scala comunale o intercomunale | CDAF15 | | **I** | **AREA DELLA PIANIFICAZIONE AZIENDALE ED INTERAZIENDALE** |  | | I1 | Piani di concimazione e di utilizzazione agronomica, ammendanti e correttivi, piani di smaltimento dei reflui riutilizzo degli residui vegetali di provenienza industriale. | CDAF10 | | I2 | Piani di prevenzione e di intervento a difesa delle colture | CDAF9 | | I3 | Piani di miglioramento fondiario e piani organici aziendali | CDAF15 | | I4 | Piani energetici interaziendali | CDAF15 | | I5 | Piani faunisitici aziendali o territoriali su piccola e media scala | CDAF16 | | I6 | Piani attuativi | CDAF15 | |  | Piani particolareggiati | CDAF15 | | **L** | **AREA DEI MONITORAGGI AMBIENTALI, FITOIATRICI, NATURALISTICI E FAUNISTICI** |  | | 1 | Monitoraggio ambientali preliminari finalizzazti all'individuazione degli indicatori ambientali | CDAF16 | | 2 | Monitoraggio ambientale in fase di gestione dell'opera soggette a VAS o VIA | CDAF16 | | 3 | Monitoraggio ambientale in fase di gestione dell'attività produttiva | CDAF16 | | 4 | Monitoraggio naturalistico degli ecosistemi | CDAF16 | | 5 | Monitoraggio fitoiatrico delle colture e degli ambienti urbani e rurali | CDAF16 | | 6 | Monitoraggio faunistico | CDAF16 | | **M** | **AREA DELLE VALUTAZIONI AMBIENTALI, PAESAGGISTICHE E NATURALISTICHE** |  | | 1 | Studi di V.I.A | CDAF16 | | 2 | Studi di V.A.S per piani regolatori comunali o intercomunali | CDAF16 | | 3 | Studi di V.A.S per piani attuativi | CDAF16 | | 4 | Studi di V.A.S per piani di assestamento forestale | CDAF16 | | 5 | Studi di V.A.S per piani e programmi | CDAF16 | | 6 | Studi di A.I.A | CDAF16 | | 7 | Studi di V.INC.A. per piani regolatori comunali o intercomunali | CDAF16 | | 8 | Studi di V.INC.A. per la realizzazione di opere | CDAF16 | | 9 | Studi di V.INC.A. per piani di assestamento forestale | CDAF16 | | 10 | Valutazioni di beni paesaggisitici, ambientali e territoriali | CDAF16 | | 11 | Valutazione costi - benefici e multicriteria | CDAF16 | | 12 | Valutazione delle condizioni vegetative, fitosanitarie e di stabilità degli alberi | CDAF20 | | **N** | **AREA DEI COLLAUDI** |  | | 1 | Collaudatore tecnico amministrativo | \*\* | | 2 | Collaudi tecnico funzionale | \*\* | | 3 | Collaudo statico | \*\* | | 4 | Revisione tecnico contabile | \*\* | | 5 | Attestazione di certificazione energetica - attestato di collaudo e certificazione della qualità | CDAF4 | | **O** | **AREA DELLA PIANIFICAZIONE, PROGETTAZIONE E GESTIONE DELLA SICUREZZA DEI LUOGHI LAVORO** |  | | 1 | Redazione del documento sulla sicurezza dei luoghi di lavoro | CDAF25 | | 2 | Piani di sicurezza | CDAF25 | | 3 | Coordinatore della sicurezza in fase esecutiva | CDAF25 | | 4 | Responsabile della sicurezza | CDAF25 | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TIPOLOGIA   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **COD\_T** | **Tipologia** | **Descrizione** | **Rev.** | | **CF** | **Corso di formazione** | *Attività formativa caratterizzante relativa all'introduzione di una nuova prestazione professionale o attività formativa metaprofessionale relativa all'introduzione di nuovi requisiti o norme relative allo svolgimento della professione.* |  | | **CA** | **Corso di aggiornamento** | *Attività formativa caratterizzante relativa all'aggiornamento di una prestazione professionale o attività formativa metaprofessionale relativa all'aggiornamento dei requisiti o norme relative allo svolgimento della professione.* |  | | **CS** | **Corso di specializzazione** | *Attività formativa caratterizzante relativa alla specializzazione in particolari settori disciplinari professionali che consentono specifiche prestazioni professionali stabilite con legge.* |  | | **CP** | **Corso di perfezionamento** | *Attività formativa caratterizzante relativa al perfezionamento della prestazione professionale o più in generale al settore disciplinare professionale.* |  | | **CU** | **Corso universitario** | *Attività formativa caratterizzante relativa allo sviluppo di un settore disciplinare professionale o ad un'area professionale.* |  | | **MU** | **Master universitario** | *Attività formativa caratterizzante relativa alla specializzazione in particolari settori disciplinari professionali che consentono specifiche prestazioni professionali stabilite con legge.* |  | | **DR** | **Dottorato di ricerca** | *Attività formativa caratterizzante relativa alle attività di ricerca, sperimentazione e trasferimento dell'innovazione in particolari settori disciplinari professionali che consentono specifiche prestazioni professionali.* |  | | **LP** | **Laboratori professionali** | *Attività formativa caratterizzante basata su casi studio e relativa allo sviluppo pratico di una prestazione professionale o di attività relative all'innovazione o ricerca nei settori disciplinari professionali o alle dicerse aree professionali.* |  | | **GS** | **Giornate di studio** | *Attività formativa caratterizzante o metaprofessionale per l'informazione ed approfondimenti inerenti casi studio o le innovazioni nei diversi settori disciplinari professionali e più in generale nello svolgimento della professione.* |  | | **VT** | **Visite tecniche** | *Attività formativa caratterizzante basata sull'esperienze dirette nello svolgimento dell'atività professionae relativa ai diversi settori disciplinari professionali.* |  | | **VS** | **Viaggi di studio** | *Attività formativa caratterizzante basata sull'esperienze dirette nello svolgimento dell'atività professionae relativa ai diversi settori disciplinari professionali.* |  | | **CO** | **Congressi** | *Attività formativa caratterizzante e/o metà professionale relativa a più temi relativi ai settori disciplinari professionali che prevedono anche l'esposizione e la pubblicazione di lavori inediti.* |  | | **CV** | **Convegni** | *Attività formativa caratterizzante e/o metà professionale relativa a temi specifici relativi ai settori disciplinari professionali o allo sviluppo, in generale, dell'attività professionale.* |  | | **SE** | **Seminari** | *Attività formativa caratterizzante e/o metà professionale relativa a temi specifici relativi ai settori disciplinari professionali.* |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| e di individuare quale Responsabile del Procedimento del presente atto: | Dott.ssa Barbara Bruni |
| e di individuare quale Responsabile del Consiglio del presente atto: | Dott. Agr. Andrea Sisti |

Fatto, letto e sottoscritto

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***F.to Il Consigliere Segretario*** | | ***F.to Il Presidente*** | |
| Riccardo Pisanti, dottore agronomo | | Andrea Sisti, dottore agronomo | |
|  | |  | |
|  |  |  |  |