



**Seminario di formazione presso l'Università di Bologna, Corso di laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie:**

**“Cambiamento climatico e agricoltura tecniche di adattamento”**

**Bologna: 29-30-31 maggio 2014**

**Docenti: Esperti ARPA Emilia-Romagna**

**Programma e orario delle lezioni - giovedì 29 maggio**

Ora	Argomento	ORE
08.45 - 09.00	1. Registrazione dei partecipanti e introduzione al corso	0,15
09.00 - 11.00	2. Introduzione ai cambiamenti climatici, mitigazione e adattamento (Carlo Cacciamani)	2,00
11.00 - 11.15	Pausa caffè	0,15
11.15 - 13.15	3. Cambiamenti climatici in corso e previsti in Emilia-Romagna (Rodica Tomozeiu)	2,00
13.15 - 14.00	Pausa pranzo	0,45
14.00 - 18.00	4. Clima e agricoltura alla luce dei cambiamenti climatici: fenologia, bilancio idrico, accrescimento, agroecosistema (Vittorio Marletto)	4,00
<b>TOTALE ORE GIORNALIERE EFFETTIVE DI LEZIONE</b>		<b>8,00</b>

**Programma e orario delle lezioni - venerdì 30 maggio**

Ora	Argomento	ORE
08.45 - 09.00	Registrazione dei partecipanti	0,15
09.00 - 11.00	5. Servizi climatici per l'agricoltura, l'esempio del sistema Arpa iColt (Andrea Spisni, Giulia Villani)	2,00
11.00 - 11.15	Pausa caffè	0,15
11.15 - 13.15	6. Cambiamenti climatici e agricoltura di precisione: esempi in viticoltura (Antonio Volta, Vittorio Marletto)	2,00
13.15 - 14.00	Pausa pranzo	0,45
14.00 - 18.00	7. Presentazione e discussione di casi specifici di adattamento per le diverse attività di campagna (William Praticelli, Vittorio Marletto)	4,00
<b>TOTALE ORE GIORNALIERE EFFETTIVE DI LEZIONE</b>		<b>8,00</b>

## Programma e orario delle lezioni - sabato 31 maggio

Ora	Argomento	ORE
08.45 - 09.00	Registrazione dei partecipanti:	0,15
09.00 - 11.00	8. Attività e risorse nazionali per l'adattamento in agricoltura: progetti Climagri, Climesco e Agroscevari, Libro bianco (Vittorio Marletto)	2,00
11.00 - 11.15	Pausa caffè	0,15
11.15 - 13.00	9. Discussione su resilienza e nuovi paradigmi per l'agricoltura (Vittorio Marletto)	1,45
13.00 - 13.15	10. Chiusura del corso e consegna degli attestati di partecipazione	0,15
<b>TOTALE ORE GIORNALIERE EFFETTIVE DI LEZIONE</b>		<b>4,00</b>
<b>TOTALE ORE EFFETTIVE DI LEZIONE</b>		<b>20,00</b>