

ANGELO GHIRELLI

Nato ad Ancona nel 1963

Titoli professionali

Diploma di **Perito chimico industriale**, conseguito all'ITIS J. Torriani di Cremona

Laurea in Scienze Forestali conseguita nel 1988 presso l'Università degli Studi di Firenze il con votazione di 110/110 con lode

Esame di stato per l'**abilitazione alla professione di Dottore Forestale** superato nel 1988. Iscrizione all'albo provinciale dei dottori agronomi e dei dottori forestali della provincia di Bergamo al n. 146.

Coordinatore in materia di sicurezza dal 1998 ai sensi del D.Lgs. n. 494 del 14.08.1996 articolo 2 lettera c). e s.m.i.

Socio per titoli all'**AIAPP – IFLA (Associazione Italiana di Architettura del Paesaggio - International Federation Of Landscape Architects)** nel 2008

Abilitato all'impiego di **SAPR sistemi aeromobili a pilotaggio remoto** (droni) dal 2015, ai sensi del regolamento dell'Ente Nazionale Aviazione Civile del 16.12.2013

Esame di stato per l'**abilitazione alla professione di Agrotecnico laureato** superato a pieni voti nel novembre 2015. Iscrizione al collegio interprovinciale degli agrotecnici di Brescia Bergamo, Como Sondrio e Lecco al n. 341

Aggiornamento professionale più significativo

- Corso di formazione **"Attività estrattiva, coltivazione e recupero ambientale delle cave"** ODAF di Brescia. Marzo e Aprile 1998
- Corso di 32 ore **"I GIS per la gestione forestale e il verde urbano"** Scuola di Agraria del Parco di Monza. Novembre 2002
- Seminario su tecniche laser-scanner terrestri **"La tecnologia LiDAR"** ODAF di Brescia. Maggio 2008.
- Corso di **addestramento per S.A.P.R.** modello UAV Swinglet S/N 366 Sensefly: Menci Software srl. 29.08.2013
- **Utilizzare i GIS** – ESRI ArcGIS presso GLOBO srl, organizzato dalla Federazione Ordine Professionale Agronomi e Forestali 18.04.2014
- Docenza di 37 ore al **Corso di aggiornamento per il personale del Corpo Forestale dello Stato** (Comandi di Brescia e Bergamo) in materia di tecniche di Sistemazione Idraulica Forestale, utilizzo GPS, rilevamento e telerilevamento forestale: CESVI Lombardia 2014
- Seminario **"Aviazione a controllo remoto: normative e sviluppi"** – DronItaly 24.10.2014
- Seminario **"I droni per la salvaguardia dei beni culturali e del territorio"** – DronItaly 24.10.2014
- Convegno **"Droni in agricoltura: applicazioni, risultati e vantaggi"** - DronItaly 25.10.2014
- Seminario ODAF: **"Valutazione e Studi di incidenza su SIC e ZPS Natura 2000"** – Brescia 05.11.2014
- **Corso di alta formazione per tecnici e pianificatori forestali** – ODAF Brescia 14.11.2014
- Corso di 33 ore **"RPAS Remoted Piloted Aircraft System"** - Cantor Air IT AT0.0004 da 15 al 23.11 2014
- Convegno **"Tecniche, valutazione e gestione dei rischi legati alla stabilità degli alberi"** – ODAF, Fondazione Minoprio - Vertemate (CO) 04.02.2015

- Corso **“Agricoltura di precisione: introduzione agli strumenti e tecniche per il miglioramento economico ed ambientale in ambito agricolo”** (16 ore) – Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell’Università di Roma La Sapienza – 30 e 31.03.2015
- Scuola di Volo Serristori (AR): **Corso pratico di pilota di APR** (8 ore)
- RemTech Expo 2015 Ferrara - Incontro tecnico come RELATORE: **Impiego dei droni per il rilievo aerofotogrammetrico e il controllo del territorio**
- RemTech Expo 2015 Ferrara – **Fitorimedia: Regolamentazione, Buone pratiche, Applicazioni reali e Opportunità**
- RemTech Expo 2015 Ferrara – **La prevenzione dei rischi indotti dai fenomeni meteorologici estremi**
- RemTech Expo 2015 Ferrara – Sessione congressuale come RELATORE: **Monitoraggio del dissesto idrogeologico e rilievo del reticolo idrico minore mediante l’uso dei droni**
- Collegio Nazionale Agrotecnici e Agrotecnici Laureati – **Corso preparatorio gli esami di Stato abilitanti alla professione** – 24 ore dal 30.09 al 02.10.2015
- FieraAgricola 2016 Verona – **Droni e viticoltura di precisione** – seminario formativo 05.02.2016
- FieraAgricola 2016 Verona – **L’agricoltura di precisione per le colture erbacee: possibile impiego dei droni** – seminario formativo 06.02.2016
- FieraAgricola 2016 Verona – Sessione come RELATORE: [Il rilievo in campo con APR. Consigli, accorgimenti, rischi e...disavventure](#) – seminario formativo 06.02.2016
- RemTech Expo e ItaliaSicura Incontro tecnico **Misure per la mitigazione del rischio idrogeologico**, 31.05.2016 Roma – Sessione come relatore: L’impiego degli APR (aeromobili a pilotaggio remoto) per il monitoraggio e il controllo del territorio