



# Programma del Workshop di elaborazione con PixInsight

Sabato 27 Maggio (ore 10.00 - 13.00 / 14.30 - 19.00)

## Sabato

- Teoria di base delle immagini digitali
- Bias, Dark, Flat, Light
- Il rumore
- Calibrazione
- Integrazione
  - Correzione dei gradienti
  - Bilanciamento cromatico
  - Trasformazioni non lineari
- Istogramma
- Curve
  - Costruzione delle maschere
- Maschera di luminanza
- Maschera stellare
- range mask
  - Masked stretch
  - HDRMultiscaleTransformation
  - Calcoli con i Pixel: PixelMath
- Miscelare le immagini
  - Saturazione
  - Riduzione del rumore
- MMT Multiscale Median Transform
- SCNR

Domenica 28 Maggio (9.30 - 13.00)

- Creazione di immagini RGB - LRGB
- Composizione LRGB
- Composizione in banda stretta: Hubble Palette

*Prove pratiche di elaborazione*

*Risoluzione di problemi e quesiti proposti dai partecipanti*

*Varie ed eventuali.*

*Durante le due giornate sono previste delle pause caffè.*



## MODALITA' DI ISCRIZIONE E PAGAMENTO

### ISCRIZIONE (da effettuarsi entro il 10 Maggio 2017)

- Presso la segreteria del centro da lunedì a venerdì dalle 9.00 alle 12.30 e dalle 14.30 alle 18.30.
- Via mail, inviando il modulo qui allegato debitamente compilato a [info@latorredelsole.it](mailto:info@latorredelsole.it)

**QUOTA ISCRIZIONE: € 60,00**

### PAGAMENTO QUOTA (da effettuarsi entro il 10 Maggio 2017)

- In contanti presso la segreteria del centro negli orari sopra indicati.
- Con bonifico bancario:  
Intestazione: Polisportiva Brembate Sopra / Sez. Osservatorio  
**BANCA:** Banco Popolare – Filiale di Villa d'Almè  
**IBAN:** IT88A 05034 53730 000000014270  
**Causale:** NOME DEL PARTECIPANTE + CORSO PIXINSIGHT.

N.B. IL CORSO SARA' ATTIVATO AL RAGGIUNGIMENTO DI UNA PARTECIPAZIONE MINIMA DI 10 PERSONE (le eventuali quote versate saranno restituite in caso di annullamento)



## Modulo iscrizione Workshop PixInsight 27-28 Maggio 2017

Orari : Sabato 27 Maggio dalle 10 alle 19 e Domenica 28 Maggio dalle 9.30 alle 13.00

**DATI DEL PARTECIPANTE:**

NOME \_\_\_\_\_ COGNOME \_\_\_\_\_

RESIDENTE IN VIA/PIAZZA \_\_\_\_\_ N° \_\_\_\_\_

PAESE \_\_\_\_\_ PROV \_\_\_\_\_

NUMERO DI TELEFONO \_\_\_\_\_

E-MAIL \_\_\_\_\_

**INDICARE LO STRUMENTO DI RIPRESA ABITUALMENTE USATO :**

REFLEX (indicare marca e modello) \_\_\_\_\_

CCD (indicare marca e modello) \_\_\_\_\_

OPZIONI PER IL VITTO PRESSO RISTORANTE PIZZERIA LIMBO (indicare con una "x" la vostra scelta).

	MENU PIZZA	MENU RISTORANTE	NON USUFRUISCO DEL SERVIZIO
<b>SABATO 27/05 PRANZO</b>		<b>NON DISPONIBILE</b>	
<b>SABATO 27/05 CENA</b>	<b>NON DISPONIBILE</b>		
<b>DOMENICA 28/05 PRANZO</b>	<b>NON DISPONIBILE</b>		

**PRANZO DI SABATO MENU'**

**PIZZA € 12.00**

PIZZA

PATATE FRITTE

ACQUA; BIBITA O BIRRA

CAFFE'

Per qualsiasi necessità o richiesta contattate la segreteria della Torre del Sole allo 035 621515.

NOTE: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



## HOTEL CONSIGLIATI NELLE VICINANZE

Prenotazione e pagamento delle strutture alberghiere sono a cura del partecipante

HOTEL	Indirizzo e recapiti	Sito internet
<b>HOTEL LE CORNELLE</b>	Via Cornelle, 18 24030 Valbrembo Tel. 035527748 Cellulare: 348 3660656 Fax: +39 035.527748 Email: hotel@lecornelle.it	<a href="http://www.hotellecornelle.it">www.hotellecornelle.it</a>
<b>HOTEL BRAVI</b>	Via Dante Alighieri, 22 24030 Prezzate di Mapello Tel. 035/908057 Email: info@bravihotel.it	<a href="http://www.bravihotel.it">www.bravihotel.it</a>
<b>HOTEL SETTECENTO</b>	Via Milano, 3 24030 Presezzo Tel. 035 466089 info@settecentohotel.com	<a href="http://www.settecentohotel.com">www.settecentohotel.com</a>
<b>HOTEL LA QUERCIA</b>	Via Dorotina, 11 24030 Mozzo Tel.035 611220 info@hotellaquercia.com	<a href="http://www.hotellaquercia.com">www.hotellaquercia.com</a>
<b>HOTEL 5 VIE</b>	via Giuseppe Garibaldi 14 24030 Almenno San Salvatore Tel.035 640810 info@hotel5vie.it	<a href="http://www.hotel5vie.it">www.hotel5vie.it</a>
<b>HOTEL BORGO BRIANTEO</b>	Via Armando Diaz 25 24030 Ponte San Pietro Tel 0354156360 info@borgobrianteo.com	<a href="http://www.borgobrianteo.com">www.borgobrianteo.com</a>