

*Este verano disfrutarás  
con nuestras actividades*

## *La Corza Blanca*

ASTRONOMÍA | FOTOGRAFÍA NOCTURNA | NATURALEZA



**VEN A CAMPOO Y DISFRUTA  
DE LOS TALLERES DE  
FOTOGRAFÍA Y ASTRONOMÍA  
Y DE UNA RUTA DE ECOTURISMO  
CON SEO BIRDLIFE**

**10/11 de septiembre**

**Inscripciones**

[corzabooking@cantur.com](mailto:corzabooking@cantur.com)

Tel. 942779250

[www.turismodecantabria.com](http://www.turismodecantabria.com)

[www.altocampoo.com](http://www.altocampoo.com)

## PAQUETE Nº 1

- 1 noche en MP
- 1 ruta de ecoturismo de la mano de SEO BIRD LIFE
- 1 taller a elegir: fotografía o astronomía
- PVP Adultos: 45 €/pax IVA incluido
- PVP Niños (hasta 12 años): 33,75 €/pax IVA incluido

## PAQUETE Nº 2

- 1 noche en MP
- 1 ruta de ecoturismo de la mano de SEO BIRD LIFE
- 2 talleres: fotografía + astronomía
- PVP Adultos: 55 €/pax IVA incluido
- PVP Niños (hasta 12 años): 42,21 €/pax IVA incluido

## DATOS PRÁCTICOS

- Ocupación en habitaciones dobles
- MP: desayuno y cena exclusivamente
- Obligatoria reserva previa: [corzabooking@cantur.com](mailto:corzabooking@cantur.com)
- Cancelación sin gastos hasta 3 días antes de la llegada

## FECHAS

- 10-11 de septiembre

# TALLER DE FOTOGRAFÍA DE PAISAJE Y DE FOTOGRAFÍA NOCTURNA DE LARGA EXPOSICIÓN

## CONTENIDOS

- Introducción y presentación del taller.
- Fundamentos de la perspectiva fotográfica. Manejo preciso de la distancia focal.
- La profundidad de campo en la imagen. La distancia hiperfocal.
- Reflexiones sobre composición fotográfica, aplicada a la fotografía de paisaje.
- El cálculo de la exposición correcta. Técnicas y ejemplos de medición de la exposición en condiciones de luz variadas.
- Introducción a la fotografía de paisaje. Motivaciones y finalidad de una fotografía de paisaje. Visualización de fotografías.
- Introducción a la fotografía nocturna de larga exposición. Condiciones de luz natural en la noche. Fotografiar la Vía Láctea, y otras constelaciones. Fotografiar “star trails” y circumpolares. Visualización de fotografías.
- Planificación de una fotografía. Empleo de aplicaciones móviles y web para la simulación precisa de condiciones futuras de luz natural en un determinado emplazamiento, y para consulta e identificación de astros y constelaciones visibles en el cielo oscuro.
- Salidas prácticas para la realización de fotografías en Alto Campoo.
- Visualización, puesta en común y charla sobre las fotografías realizadas durante el taller.

## DATOS PRÁCTICOS

- Horarios: 19:00 h - 20:30 h / 22:30 h – 00:30 h
- Perfil: todo tipo de público
- Material necesario: Para la foto de día móvil y/o cámara. Para la fotografía nocturna imprescindible un trípode.
- Inscripciones: Hotel Corza Blanca. Tel. + 34 942 77 92 50. Correo-e: [corzabooking@cantur.com](mailto:corzabooking@cantur.com)
- Punto de encuentro: 5 minutos antes del inicio del taller en la recepción del hotel.

## APLICACIONES (iPhone/Android) QUE SE REVISARÁN (opcionales)

- Cámara avanzada para móvil/tablet:
  - Cámara Cardboard, Manual Camera
- Edición de Fotografías con móvil/tablet:
  - Snapseed
- Planificación de fotografías de paisaje, nocturnas y cielos estrellados:
  - Hyperfocal, F-Stop Calculator, Sun Surveyor, The Photographer's Ephemeris\*, Photopills\*, SkyView, Mapa estelar, StarWalk

(\*) Aplicaciones de pago

## TALLER DE ASTRONOMÍA

### CONTENIDOS

- Media tarde. Iniciación teórica: Orientación con planisferio y mapas estelares; distintos tipos de instrumentos de observación astronómica y su manejo (prismáticos y telescopio); conceptos básicos para la observación del cielo (movimientos de la bóveda celeste, brillo y nomenclatura de los astros, coordenadas celestes...).
- Por la noche (después de la cena). Prácticas en el exterior del hotel: Manejo del planisferio y de las cartas estelares; reconocimiento de las principales estrellas, constelaciones y planetas observables en ese momento; observación con telescopio de la Luna y los planetas, los cúmulos de estrellas, las nebulosas, las galaxias....
- Observación solar: Nuestra gran estrella, el Sol, a través del telescopio. Sus manchas, granulación, filamentos y protuberancias...

### DATOS PRÁCTICOS

- Horarios de talleres: 19:00 h - 20:30 h / 22:30 h – 00:30 h (Aprox.)
- Perfil: todo tipo de público
- Punto de encuentro: 5 minutos antes del inicio del taller en la recepción del hotel.

(\*) En caso de que la climatología fuera adversa y no pudiéramos realizar las observaciones nocturnas, estas serán sustituidas por proyecciones de cielo nocturno a realizar en el interior del hotel.

## **RUTA DE ECOTURISMO CON SEO BIRD/LIFE**

### CONTENIDOS

- De la mano de SEO/BirdLife nos familiarizaremos con una selección de especies de hábitats alpinos, que sólo se pueden observar en puntos muy concretos de la cordillera cantábrica y uno de ellos es Alto Campoo.
- Los participantes podrán conocer el proyecto pionero de restauración ambiental *LIFE+Econnect* que desarrollan conjuntamente Cantur y SEO/BirdLife para recuperar los hábitats de alta montaña afectados por la estación de esquí. Finalmente una ruta por el circo glacial que ocupa la estación de esquí.

### DATOS PRÁCTICOS

- Nivel: sencillo/medio
- Duración: 4 horas
- Niños consultar.
- Punto de encuentro: 5 minutos antes del inicio del taller en la recepción del hotel.