

Título: "INFLUENCIA DE LA OXIDACION DEL CARBON SOBRE SUS PROPIEDADES TECNOLOGICAS EN RELACION CON LA COMBUSTION"

Nombre: MORAN PALAO, ANTONIO

Universidad: Universidad de Oviedo

Fecha de lectura: 01/01/1993

Programa de doctorado: DESCONOCIDO

Dirección:

> **Director:** PIS MARTINEZ JOSE JUAN

Tribunal:

> **presidente:** BUENO DE LAS HERAS JULIO

> **secretario:** ANTONIO GUTIERREZ LAVIN

> **vocal:** EMILIO GÓMEZ FERNANDEZ

> **vocal:** RAMÓN ÁLVAREZ GARCIA

> **vocal:** MIRANDA IBÁÑEZ JOSE LUIS

Descriptores:

> CIENCIAS TECNOLOGICAS

> MINERIA DEL CARBON

> TECNOLOGIA MINERA

El fichero de tesis no ha sido incorporado al sistema.

Resumen: EN ESTE TRABAJO SE HA ESTUDIADO LA MODIFICACION DE CIERTAS PROPIEDADES DEL CARBON DEBIDO A LA OXIDACION PRODUCIDA DURANTE EL ALMACENAMIENTO DEL MISMO. SE ESTUDIARON DISTINTOS CARBONES TANTO EN PARQUE DE CARBONES, A LA INTEMPERIE, COMO EN LABORATORIO.

LAS PROPIEDADES ESTUDIADOS FUERON: EL PODER CALORIFICO, LA COMPOSICION QUIMICA, LA REACTIVIDAD FRENTE AL AIRE, LA MOLTURABILIDAD Y LA MODIFICACION DEL PROCESO DE SEDIMENTACION, ASIMISMO SE EVALUO LA POSIBLE MODIFICACION DEL TAMAÑO DE PARTICULA.

LOS DISTINTOS ESTUDIOS FUERON LLEVADOS A CABO DURANTE LARGOS PERIODOS DE TIEMPO, 18 MESES.

